

SOCIETY OF MINIMAL INVASIVE AND INSTRUMENTED SURGERY OF THE SPINE
ASSOCIATION OF ORTHOPEDISTSTRAUMALOGISTS OF RIVNE REGION
ISMISS / SICOT / NASS

FORMAT OFFLINE & ONLINE

20th INTERNATIONAL SYMPOSIUM

UKRAINE 2024 RIVNE, June 1-2

MINIMAL INVASIVE AND INSTRUMENTED SURGERY OF THE SPINE

МАЛОІНВАЗИВНА ТА ІНСТРУМЕНТАЛЬНА ХІРУРГІЯ ХРЕБТА

Meeting Organizer
VOLORYMYR RADCHENKO - VALENTYN PIONTKOVSKYI



Шановні Колеги!

Пройшло більше 20 років з часу заснування Об'єднання громадян малоінвазивної та інструментальної хірургії хребта. Ми проводимо 20-й ювілейний симпозіум у непростий період. Низка подій світового та регіонального масштабу змінили формат та місця проведення події. Але завжди ми відчували підтримку світової спільноти та наших друзів з різних куточків України.

З початку 21 століття відбулися значні зміни в напрямку малоінвазивної та інструментальної хірургії хребта. Значно розвинулись ендоскопічні методи, удосконалено інструментальне забезпечення, покращились результати хірургічних втручань.

В Україні розширилась мережа закладів, в тому числі приватних, де виконують хірургічні втручання на хребті різного ступеню складності. Приємно відзначити активність нового покоління ортопедів та нейрохірургів, які обрали цей напрямок в своїй спеціальності.

Завдяки міжнародній активності в Україні запроваджено прогресивні методи лікування, що побудувало підґрунтя для розробки вітчизняних новацій.

20-й ювілейний симпозіум відбувається в складний для України час, коли наш народ протистоїть скерованій російській агресії. Багато наших колег знаходяться на фронті, ціною свого життя, відстоюючи незалежність нашої держави.

Сподіваюсь, що наш симпозіум буде плідним і корисним для учасників за участю в різних форматах.

Слава Україні!

Професор Володимир Радченко

Moderators

Radchenko Volodymyr
Piontkovskyi Valentyn
Barkov Oleksandr
Horbatyuk Kostyantyn

Organizing committee

Radchenko Volodymyr
Korzh Mykola
Piontkovskyi Valentyn
Zlatic Volodymyr
Myronyk Bohdan
Zamryga Sofiia
Tsikalo Iryna

Course-coordinator

Radchenko Volodymyr
e-mail: volod56@hotmail.com
smis.kh.ua
e-mail: smis.ua@gmail.com

Faculty International**Bini Walter***UAE & Italy***Burkhardt Benedikt***Zurich, Switzerland***Darwono Bambang***Jakarta, Indonesia***Deshpande Anagha***Sangli, India***Fessler Richard G.***Chicago, USA***Girish Datar***Miraj, India***Gitter Sebastian***Biberach, Germany***Hakobyan Arman***Yerevan, Armenia***Hansjoerg Leu***Zurich, Switzerland***Hyeun-Sung Kim***Seoul, South Korea***Hëryng Ewald***Minden, Germany***Hoogland Jaap***Munich, Germany***Kangtaek Lim***Seoul, South Korea***Kilinçer Cumhuri***Edirne, Turkey***Lewandowski Kai Uve***Phoenix, USA***Muehlbauer Eric***Burr Ridge, USA***Oertel Joachim***Homburg, Germany***Sang Kyu Son***Busan, South Korea***Shatursunov Shahaidar***Tashkent, Uzbekistan***Smigel Mariusz***Nieborowice, Poland****Faculty Ukrainian*****Balan Sergii***Ivano-Frankivsk, Ukraine***Barkov Oleksandr***Kharkiv, Ukraine***Brahar Oleksandr***Chernivtsy, Ukraine***Dukhovskyy Oleksandr***Kharkiv, Ukraine***Fishchenko Iakiv***Kyiv, Ukraine***Guriev Sergii***Kyiv, Ukraine***Horbatyuk Kostyantyn***Vinnytsia, Ukraine***Levitskyi Anatoly***Kyiv, Ukraine***Lysenko Sergii***Kyiv, Ukraine***Lontkovskiy Yuriy***Kamianets-Podilskyi, Ukraine***Korzh Mykola***Kharkiv, Ukraine***Pavlov Boris***Kyiv, Ukraine***Piontkovskyi Valentyn***Rivne, Ukraine***Popov Andrii***Kharkiv, Ukraine***Popsuishapka Kostyantyn***Kyiv, Ukraine***Radchenko Volodymyr***Kharkiv, Ukraine***Saied Mohsen***Odesa, Ukraine***Skidanov Artem***Kharkiv, Ukraine***Stashkevych Anatolii***Kyiv, Ukraine***Vareschnyuk Olena***Kharkiv, Ukraine***Voznyak Olexandr***Kyiv, Ukraine***Zorin Mykola***Dnipro, Ukraine*

Saturday, June 1, 2024 / Субота, 1 червня 2024

-
- 08:30-08:35 **President invitation**
Привітання від президента
-
- 08:35-09:00 **Leu Hansjoerg, Burkhardt Benedikt**
Evolution in endoscopic disc surgery since 1982 and actual patters of indication
Еволюція ендоскопічної хірургії диска з 1982 року та актуальні показання
-
- 09:00-09:25 **Kangtaek Lim**
Recent trends in endoscopic spine surgery
Новітні тенденції ендоскопічної хірургії хребта
-
- 09:25-09:40 **Joachim Oertel**
Long term results of endoscopic lumbar stenosis surgery
Віддалені результати ендоскопічної хірургії поперекового стенозу
-
- 09:40-10:00 **Hyeun-Sung Kim**
ICELF: Interlaminar, contralateral, full endoscopic lumbar foraminotomy for lumbar foraminal pathology
ICELF: Інтерламінарна, контралатеральна, повна ендоскопічна поперекова фораміномія при патології поперекового фораміналу
-
- 10:00-10:15 **Hyeun-Sung Kim**
TE ULBD: Thoracic, full endoscopic, unilateral laminotomy bilateral decompression for degenerative thoracic pathology
TE ULBD: Торакальна, повна ендоскопічна, одностороння ламіномія, двостороння декомпресія при дегенеративній торакальній патології шийного відділу хребта
-
- 10:15-10:30 **Hyeun-Sung Kim**
CE ULBD: Cervical, full endoscopic, unilateral laminotomy bilateral decompression for degenerative cervical pathology
CE ULBD: цервікальна, повна ендоскопічна, одностороння ламіномія, двостороння декомпресія при дегенеративній патології шийного відділу хребта
-
- 10:30-10:45 **Bambang Darwono**
Endoscopic Technique for multilevel degenerative spine: do we need fusion?
Ендоскопічна техніка для багаторівневого дегенеративного хребта: чи потрібен нам спондилодез?
-
- 10:45-11:00 **Walter Bini**
Lumbar Spinal Canal Stenosis: surgical options revisited
Стеноз поперекового відділу хребтового каналу: переглянуті хірургічні варіанти
-
- 11:00-11:15 **Valentyn Piontkovskyi**
Different types of endoscopy, different possibilities. Which is better?
Різні види ендоскопії, різні можливості. Що краще?
-
- 11:15-11:30 **Shahaidar Shatursunov**
Endoscopic discectomy on cervical disc herniations
Ендоскопічна дискектомія при грижі диска шийного відділу хребта
-
- 11:30-11:45 **Benedikt Burkhardt**
Endoscopic translaminar approach for migrated lumbar disc herniation
Ендоскопічний трансламінарний доступ для мігруючої грижі диска поперекового відділу
-
- 11:45-12:00 **Iakiv Fishchenko**
Endoscopic foraminal decompression of the cervical spine
Ендоскопічна формінальна декомпресія шийного відділу хребта
-

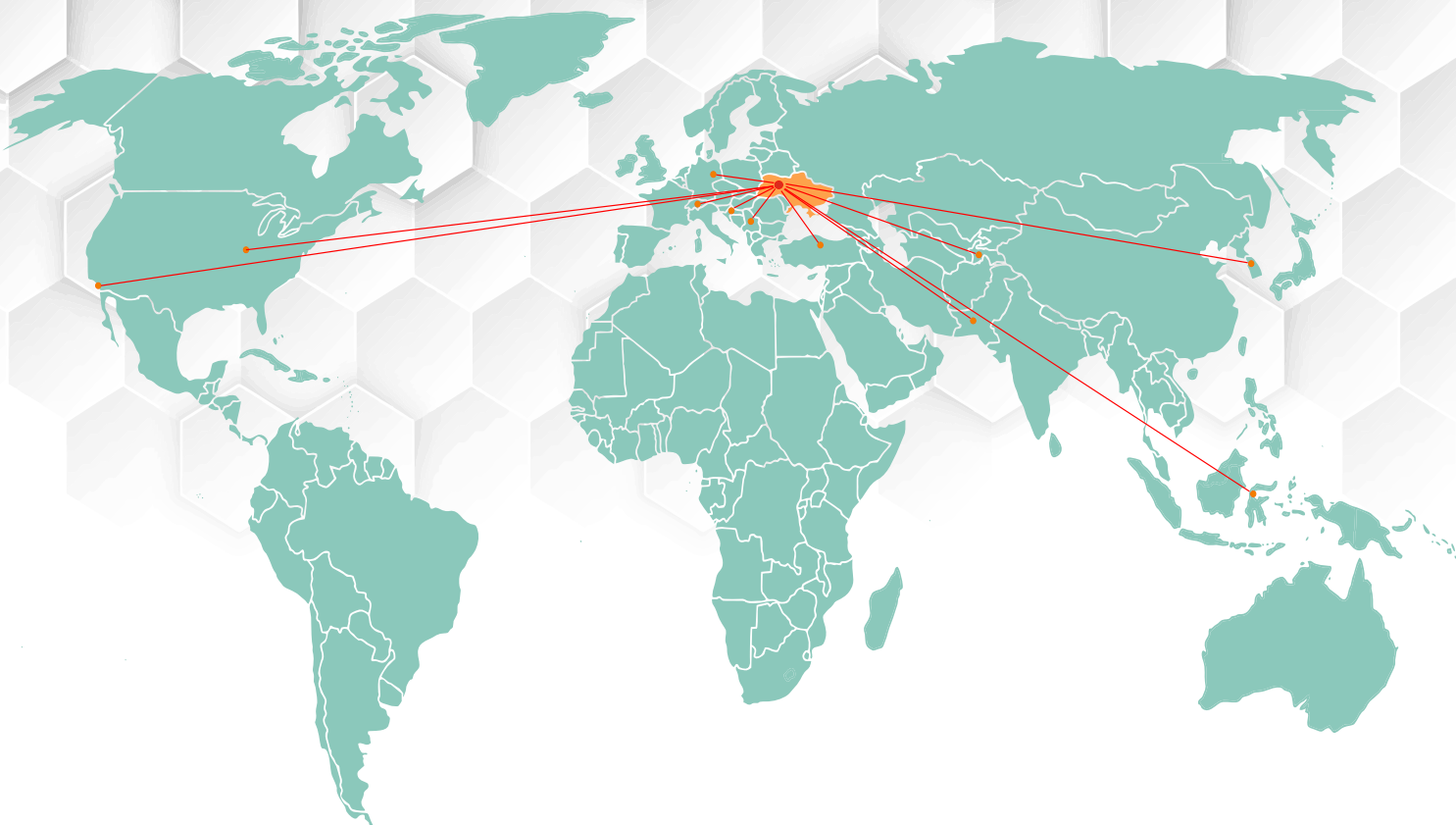
-
- 12:00-12:15 **Hakobyan Arman**
Lumbar disc endoscopic surgery through transforaminal approach
Ендоскопічна хірургія поперекового диска через трансфорамінальний доступ
-
- 12:15-12:30 **Joachim Oertel**
Long term results of endoscopic disc surgery «transforaminal or interlaminar? How we do it!»
Віддалені результати ендоскопічної хірургії диска «трансфорамінальний чи інтерламінарний? Як ми це робимо!»
-
- 12:30-12:45 **Mariusz Smigel**
Complications in transforaminal lumbar discectomy
Ускладнення при трансфорамінальній поперековій дискектомії
-
- 12:45-13:00 **Saied Mohsen, L. Gai, M. Gadzhyieva**
Experience in the use of radiofrequency-ultrasound nucleoplasty in the surgical treatment of herniated discs
Досвід застосування радіочастотно-ультразвукової нуклеопластики в хірургічному лікуванні міжхребцевих гриж
-
- 13:00-13:15 **Mykola Zorin**
Puncture laser microdiscectomy in the treatment of thoracic intervertebral disc protrusions
Пункційна лазерна мікродискектомія в лікуванні протрузій грудних міжхребцевих дисків
-
- 13:15-13:30 **Sebastian Gitter**
Cervical TDR techniques, indications, complication report including Retrospective Evaluation of TDR in cervical spine up to 18 y. result of 300 patients and complication report
Техніки TDR шийного відділу хребта, показання, звіт про ускладнення, включаючи ретроспективну оцінку TDR у шийному відділі хребта до 18 років. результат 300 пацієнтів і звіт про ускладнення
-
- 13:30-13:45 **Cumhur Kiliñer**
Vertebral Augmentation in Osteoporotic Vertebral Fractures: Indication and Timing
Аугментація хребців при остеопоротичних переломах хребців: показання та терміни
-
- 13:45-14:00 **Andrii Popov**
Prospective analysis of patients with diffuse osteoporosis after puncture vertebroplasty of the thoracic and lumbar spine
Проспективний аналіз хворих на дифузний остеопороз після пункційної вертебропластики грудного та поперекового відділів хребта
-
- 14:00-15:00 **Break / Перерва**
-
- 15:00-15:15 **Olexandr Voznyak**
Surgery of intradural spinal tumors
Хірургія інтрадуральних пухлин хребта
-
- 15:15-15:30 **Ewald Heryng**
Dorsal and ventral spondylodesis using a minimally invasive approach
Дорзальний та вентральний спондилодез мінімально інвазивним доступом
-
- 15:30-15:45 **Walter Bini**
Potential of regenerative medicine in the treatment of degenerative disc disease
Потенціал регенеративної медицини в лікуванні дегенеративного захворювання диска
-
- 15:45-16:00 **Sergiy Lysenko**
Spinal metastases. The place of surgery in their treatment
Спинномозкові метастази. Місце хірургії в їх лікуванні
-
- 16:00-16:15 **Kostyantyn Horbatyuk**
MIS approach to extramedullary spinal lesion
Підхід MIS до екстрамедулярної травми спинного мозку
-

16:15-16:30	Sergii Balan Lumbarstenosis of the spinal canal. UBE vs. Over the top decompression Стеноз поперекового відділу хребетного каналу. UBE vs. UBE проти декомпресії Overtop
16:30-16:45	Artem Skidanov Paravertebral muscles in the development of degenerative diseases of the spine and the influence of the constitution on surgical treatment Паравертебральні м'язи в розвитку дегенеративних захворювань хребта та вплив конституції на хірургічне лікування»
16:45-17:00	Yuriy Lontkovskiy Features of ULIF (unilateral endoscopy of lumbar interbody spondylodesis) Особливості ULIF (одностороння ендоскопія поперекового міжтілового спондилодезу)
17:00-17:15	Girish Datar Full Endoscopic Interbody fusion Повний ендоскопічний спондилодез
17:15-17:30	Anagha Deshpande Rehabilitation after endoscopic interventions on the spine Реабілітація після ендоскопічних втручань на хребті
17:30-17:45	Kai Uve Lewandrowski The transfacet approach for central stenosis Трансфасетний підхід до центрального стенозу
17:45-18:00	Eric Muehlbauer Regenerative Medicine: Are we ready to use it in the Aging Spine? Регенеративна медицина: чи готові ми використовувати її для старіння хребта?
18:00-18:15	Richard G. Fessler The Case for Minimally Invasive Treatment of Lumbar Stenosis Обґрунтування малоінвазивного лікування поперекового стенозу
18:15-18:30	Volodymyr Radchenko, Mykola Korzh 20th Conference of the Ukrainian ISMISS. Historical essay 20-та конференція Українського товариства хребта. Історичний нарис
19:00	Gala-dinner / Вечеря

Sunday, June 2, 2024 / Неділя, 2 червня 2024

10:00-10:15	Anatoly Levitskyi, I. Benzar, K. Kurysko, M. Dolyanytskyi, V. Rogozinskyi, L. Kopyl Spine stabilization with Gorham-Stoutdisease. Practical advice on preventing possible complications Стабілізація хребта з хворобою Горхема-Стаута. Практичні поради щодо запобігання можливих ускладнень
10:15-10:30	Sergii Guriev, V. Kyshnir Damage to the spine as a result of traffic accidents Пошкодження хребта внаслідок дорожньо-транспортних пригод
10:30-10:45	Anatolii Stashkevych, Dmytro Uleshchenko Surgical correction of spine deformations at an ankylosing spondylitis Хірургічна корекція деформацій хребта при анкілозивному спондиліті
10:45-11:00	Oleksandr Barkov Combine danterior-posterior surgery for the management great and rigid spinal deformity Комбіновані передньо-задні хірургічні втручання для лікування великих та ригідних деформацій хребта

11:00-11:15	Jaap Hoogland The past, present future of the MaxMoreSpine endoscopic systems Минуле, теперішнє майбутнє ендоскопічних систем MaxMoreSpine
11:15-11:30	Girish Datar Extraforaminal Herniation at L5-S1 – Options and approaches Екстрафорамінальна грижа на L5-S1 - варіанти та доступи
11:30-11:45	Sang Kyu Son UBE fusion UBE спондилодез
11:45-12:00	Girish Datar Full Endoscopic Ipsilateral and Contralateral decompression in spinal stenosis – A step by step technique Повна ендоскопічна іпсилатеральна та контралатеральна декомпресія при спінальному стенозі – покрокова техніка
12:00-12:15	Iakiv Fishchenko Faroutsyndrome. Endoscopic decompression Faroutsyndrome. Ендоскопічна декомпресія
12:15-12:30	Borys Pavlov, Oleh Postoi, Viktor Sahaidak, Mohammed Sewar, Viktoriia Zalevska Our Experience in Peld Anesthesia Наш досвід польової анестезії
12:30-12:45	Iakiv Fishchenko Dynamic correction of scoliosis (VBT/ASC) in children and adults Динамічна корекція сколіозу (VBT/ASC) у дітей та дорослих
12:45-13:00	Saied Mohsen, M. Gadzhyieva, L. Gai The result of treatment of complicated forms of disc herniations using monoportal-transforaminal spine endoscopy Результат лікування ускладнених форм грижі диска за допомогою монопортально- трансфорамінальної ендоскопії хребта
13:00-13:15	Oleksandr Dukhovskyy, O. Vareshnyuk, K. Dukhovskyy, S. Kadasheva Congenital spinabifida, surgery and complications Вроджені розщілини хребта, хірургія та ускладнення поперекового відділів хребта
13:15-13:30	Olena Vareschnyuk Experience of using intraoperative neuromonitoring in tethered spinal cord surgery Досвід застосування інтраопераційного нейромоніторингу в операціях на спинному мозку
13:30-13:45	Iakiv Fishchenko Synovial cysts of the lumbar spine Синовіальні кисти поперекового відділу хребта
13:45-14:00	Kostyantyn Popsuishapka Priority and methods of surgical treatment of "Spine-Hip" syndrome Пріоритетність та методи хірургічного лікування «Spine-Hip» синдрому
14:00-14:15	Sergiy Lysenko Intramedullary tumors. Principles of combined treatment Інтрамедулярні пухлини. Принципи комбінованого лікування
14:15-14:30	Dmytro Yakymyuk, Oleksandr Brahar, O. Horpenyuk, I. Bulavuk, Y. Hrynychuk, S. Havyuk Surgical treatment of herniated discs of the lumbar spine in young people using UBE and MaxMore endoscopic techniques Хірургічне лікування кил міжхребцевих дисків поперекового відділу хребта у людей молодого віку ендоскопічними методиками UBE та MaxMore
14:30	Closing remarks / Заключение слово ISMIS-SMISS conference



endovision
infinite vision of the medical device

Medtronic
Engineering the extraordinary

Надійна підтримка!
ІНТЕРЛОК-ТТ®
група компаній
www.interlok.com.ua

ДАРНИЦЯ
це наше

