

International Scientific-Educational Conference “BONE & JOINT DISEASES AND AGE”

PROGRAM



October 21-22, 2019

Kyiv, Ukraine

**Міжнародна науково-практична конференція
«ЗАХВОРЮВАННЯ
КІСТКОВО-М'ЯЗОВОЇ СИСТЕМИ ТА ВІК»**

ПРОГРАМА



21-22 жовтня 2019

Київ, Україна



Liège, October 2nd, 2019

Dear Colleagues,
Dear Friends,

It is with the greatest pleasure and honor that I would like to wish you all a warm welcome to the International Scientific – Educational Conference “BONE & JOINT DISEASES AND AGE”, as well as to the Austro-Ukrainian Symposium, that will take place in this wonderful city of Kyiv, during the next three days.

I had the privilege to attend several of the previous conferences and I always was very much impressed by the quality of the presentations, by the highest scientific and ethical standards of the interaction between the participants and the speakers as well by the fabulous conviviality of our Ukrainian hosts.

This conference has always been a unique opportunity, for physicians coming from Western and Central Europe, to be presented with the latest scientific evidences, giving them all the tools to better treat the patients and to make sure that our poor sufferers improve their quality of life.

This edition is particular to my soul and to my heart in the sense that you will celebrate, during this event, the 65th anniversary of the President of the Ukrainian Association of Osteoporosis, President of the Ukrainian association of menopause, andropause and bone&joint diseases, President of the Ukrainian division of EVIDAS, Professor of Medicine Vladyslav Povoroznyuk.

My good friend Vladyslav, is acknowledged, all around the world, as a pioneer in the management of musculoskeletal disorders. His contribution to the advance in musculoskeletal science is second to none and this is the reason why I was proud, a couple of years ago, to present Professor Povoroznyuk with the IOF Committee of National Societies Medal of Excellence.

Professor Povoroznyuk spared no effort, during the last 20 years to promote musculoskeletal healthy ageing not only in Ukraine but throughout all Europe.

He has been a successful contributor to every single congress organized by IOF and ESCEO and it is a great pleasure for me, albeit not present physically, to send him the warmest wishes of a happy birthday, on behalf of myself, ESCEO and IOF.

Dear colleagues, you are lucky people to attend this prestigious conference and I would like to wish you all the best, waiting to meet you in person, during the next World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases that ESCEO and IOF will proudly organize, with the help of Professor Povoroznyuk, next April 2-5, 2020 in Barcelona, Spain.

Warmest personal regards,

Jean-Yves Reginster
President ESCEO
Co-Founder IOF
Executive Committee IOF
Chair, Committee of National Societies IOF

13, quai Godefroid Kurth
4020 LIEGE
BELGIUM
email: esceoasbl@skynet.be
Tel: +32 4 344 37 69
Fax: +32 4 341 23 14
TVA: BE0877 737 261

Chief Executive Officer
Olivier BRUYERE

President
Jean-Yves REGINSTER

Vice President
Cyrus COOPER

Honorary President
John A. KANIS

General Secretary
Maria Luisa BRANDI

Treasurer
Jean-Marc KAUFMAN

Board Member
Etienne CAVALIER

Chairman of the Scientific
Advisory Board
René RIZZOLI

Members of the Scientific

Advisor Board

Donato AGNUSDEI

Kristina AKESSON

Nigel ARDEN

Jürgen BAUER

Ivan BAUTMANS

Charlotte BEAUDART

Emmanuel BIVIER

Jean-Jacques BODY

Andrew BORG

Mary BOUXSEIN

Maria-Luisa BRANDI

Olivier BRUYERE

Fanny BUCKINX

Nansa BURLET

Etienne CAVALIER

Matteo CESARI

Roland CHAPURLAT

Antonio CHERUBINI

Thierry CHEVALLEY

Juliet COMPSTON

Cyrus COOPER

Bernard CORTET

Alfonso CRUZ-JENTOFT

Edward CZERWINSKI

Bess DAWSON-HUGHES

Elaine DENNISON

Jean-Pierre DEVOGELAER

Hans Peter DIMAI

Roger FIELDING

Serge FERRARI

Andrea GASPARIK

Nicholas HARVEY

Mickael HILIGSMANN

Helena JOHANSSON

John A. KANIS

Jean-Marc KAUFMAN

Francesco LANDI

Paul LIPS

Roman LORENC

George LYRITIS

Stefania MAGGI

Johanne MARTEL-PELLETIER

Eugene McCLOSKEY

Xavier NOGUES

Julien PACCOU

Socrates PAPAPOULOS

Karel PAVELKA

Jean-Pierre PELLETIER

Daniel PINTO

Daniel PRIETO-ALHAMBRA

Jean-Yves REGINSTER

Johann RINGE

René RIZZOLI

Yves ROLLAND

Christian ROUX

Cornel SIEBER

Pavel SZULC

Thierry THOMAS

Bruno VELLAS



Вельмишановні колеги,
Дорогі друзі,

Із великим задоволенням я б хотів привітати всіх Вас з початком Міжнародної науково-практичної конференції «ЗАХВОРЮВАННЯ КІСТКОВО-М'ЯЗОВОЇ СИСТЕМИ ТА ВІК», а також Австро-Українського симпозиуму, які відбудуться в чудовому місті Києві протягом наступних трьох днів.

Я мав честь брати участь у кількох попередніх конференціях, і мене завжди дуже вражали якість презентацій, найвищі наукові та етичні стандарти взаємодії між учасниками та доповідачами, а також казкова привітність наших українських організаторів.

Ця конференція завжди була унікальною можливістю для лікарів із Західної та Центральної Європи представити найновіші наукові докази, надавши їм усі інструменти для кращого лікування пацієнтів та переконання в покращенні їх якості життя.

Ця конференція є особливою для моєї душі та мого серця в тому сенсі, що Ви відзначатимете під час цієї події 65-річчя Президента Української асоціації остеопорозу, Президента Української асоціації менопаузи, андропаузи та захворювань кістково-м'язової системи, Президента Українського підрозділу EVIDAS, професора Владислава Поворознюка.

Мій хороший друг Владислав визнаний у всьому світі піонером у веденні захворювань опорно-рухового апарату. Його внесок у прогрес галузі опорно-рухового апарату немає собі рівних і це є причиною, чому я декілька років тому з гордістю вручав професору Поворознюку разом з Комітетом IOF Національних товариств Медаль Досконалості.

Протягом останніх 20 років професор Поворознюк не шкодував зусиль для пропагування здорового старіння опорно-рухового апарату не лише в Україні, а й у всій Європі.

Він є успішним учасником кожного конгресу, який організовували IOF та ESCEO і мені дуже приємно, хоч і не бути присутнім фізично, але надіслати від мого імені, ESCEO та IOF найтепліші побажання з нагоди його дня народження.

Шановні колеги, Вам пощастило взяти участь у цій престижній конференції. Я хотів би побажати Вам усього найкращого, чекаючи особистої зустрічі під час наступного Всесвітнього конгресу з питань остеопорозу, остеоартриту та захворювань опорно-рухового апарату, який з гордістю організуюватимуть за допомогою професора Поворознюка, ESCEO та IOF 2-5 квітня 2020 року в Барселоні, Іспанія.

З найтеплішими побажаннями,

*Президент Європейського товариства клінічних
та економічних аспектів остеопорозу, остеоартрозу
та захворювань кістково-м'язової системи*

Професор Ян Ів Режинстер



Dear Colleagues!

It is our great pleasure to welcome you in Kyiv for the International Scientific-Educational Conference "BONE & JOINT DISEASES AND AGE". The European Society for Clinical & Economic Aspects of Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases and International Association of Osteoporosis extend their support, for which we are very thankful.

We would like to express our gratitude to the National Academy of Medical Sciences of Ukraine, National Society of Gerontology and Geriatrics of Ukraine, Ministry of Health of Ukraine, D. F. Chebotarev Institute of Gerontology NAMS of Ukraine, Ukrainian Association of Osteoporosis, Ukrainian EVIDAS division, Ukrainian Association of Orthopedic Traumatologists, Association of Rheumatologists of Ukraine for their assistance in organizing the International Conference.

Bone and joint diseases plague all the countries of the world despite their prosperity and economic development. We are sure that lectures and scientific reports made during the Conference will help us to get new knowledge and skills required for the prevention, diagnosis and treatment of musculoskeletal diseases. To that effect, we have invited the leading professionals to provide the most recent insights into the problems associated with bone and joint diseases in people of various ages, the elderly particularly.

We are very much aware how busy you, participants, are given the number of scholarly pursuits you take part in; we appreciate the time you spend with us, and we will try to make it a quality one. We will do our best to turn the meeting into a fruitful and rewarding experience for everyone.

With my best personal regards,

*President of Ukrainian Association of Osteoporosis,
President of Ukrainian Association of Menopause,
Andropause and Bone and Muscular Diseases,
President of Ukrainian EVIDAS chapter*

Professor V. Povoroznyuk



Вельмишановні колеги!

З великим задоволенням вітаємо Вас у Києві на Міжнародній науково-практичній конференції «ЗАХВОРЮВАННЯ КІСТКОВО-М'ЯЗОВОЇ СИСТЕМИ ТА ВІК». Ця подія відбувається за підтримки Європейського товариства клінічних та економічних аспектів остеопорозу, остеоартрозу та захворювань кістково-м'язової системи, а також Міжнародної асоціації остеопорозу, за що ми надзвичайно їм вдячні.

Ми хотіли б висловити нашу подяку Національній академії медичних наук України, Міністерству охорони здоров'я, Науковому медичному товариству геронтологів і геріатрів України, ДУ «Інститут геронтології імені Д. Ф. Чеботарьова НАМН України», Українській асоціації остеопорозу, Українському підрозділу EVIDAS, Українській асоціації ортопедів-травматологів, асоціації ревматологів України за їх допомогу в організації даного конференції.

Захворювання кістково-м'язової системи є надзвичайно актуальними для різних країн світу, незважаючи на економічний розвиток. Ми впевнені, що лекції та наукові доповіді, почуті під час заходу, допоможуть Вам отримати нові знання й навички, необхідні для профілактики, діагностики та лікування захворювань опорно-рухового апарату. Із цією метою ми запросили провідних фахівців, щоб забезпечити найсучасніше розуміння проблем, пов'язаних із захворюваннями кістково-м'язової системи в осіб різного, зокрема й літнього віку.

Ми дуже добре знаємо, як Ви зайняті, з урахуванням кількості тих наукових форумів, у яких Ви берете участь, і цінуємо час, який Ви витрачаєте зараз, тому ми намагатимемося зробити його якомога якіснішим. Будемо робити все можливе, щоб перетворити зустріч у плідну й корисну співпрацю для всіх нас.

З найкращими побажаннями,

*Президент Української асоціації остеопорозу,
Президент Української асоціації менопаузи,
андропаузи та захворювань кістково-м'язової системи,
Президент Українського підрозділу EVIDAS*

Професор В. В. Поворознюк

CONFERENCE ORGANIZATION

Chairman / Голова:

V. Tymbaliuk / В. І. Цимбалюк

Chairpersons / Співголови:

V. Bezrukov, V. Povoroznyuk, H. Resch / В. В. Безруков, В. В. Поворознюк, Г. Реш

SCIENTIFIC COMMITTEE:

*V. Alekna (Lithuania)
J. Badurski (Poland)
Ch. Baimukhamedov (Kazakhstan)
P. Bernecker (Austria)
N. Binkley (USA)
O. Bortkevych (Україна)
G. Gaiko (Ukraine)
A. Gasparik (Romania)
N. Grygorieva (Ukraine)
D. Hans (Switzerland)
L. Hodinka (Hungary)
G. Holzer (Austria)
J. Konstantynowicz (Poland)
M. Korzh (Ukraine)
V. Kovalenko (Ukraine)
M. Mascarenhas (Portugal)
A. Moiseenok (Belarus)
O. Naumenko (Ukraine)
J. Payer (Slovakia)
P. Pludowski (Poland)
N. Prodanovic (Bosnia and Herzegovina)
J.-Y. Reginster (Belgium)
E. Rudenka (Belarus)
N. Shuba (Ukraine)
S. Sokolovic (Bosnia and Herzegovina)
S. Strafun (Ukraine)
G. Togizbayev (Kazakhstan)
M. Tronko (Ukraine)
L. Yakubova (Belarus)
O. Yaremenko (Ukraine)*

НАУКОВИЙ КОМІТЕТ:

*В. Алякна (Литва)
Я. Бадурський (Польща)
Ч. Баймухамедов (Казахстан)
П. Бернекер (Австрія)
Н. Бінклі (США)
О. П. Борткевич (Україна)
Г. В. Гайко (Україна)
А. Гаспарік (Румунія)
Н. В. Григор'єва (Україна)
Д. Ханс (Швейцарія)
Л. Ходинка (Угорщина)
Г. Хольцер (Австрія)
Є. Константинович (Польща)
М. О. Корж (Україна)
В. М. Коваленко (Україна)
М. Р. Маскаренас (Португалія)
А. Мойсеєнок (Білорусь)
О. Науменко (Україна)
Ю. Пеєр (Словакія)
П. Плудовські (Польща)
Н. Продановіч (Боснія та Герцеговина)
Я. І. Режинстер (Бельгія)
Е. В. Руденка (Білорусь)
Н. М. Шуба (Україна)
С. Соколовіч (Боснія та Герцеговина)
С. С. Страфун (Україна)
Г. Тогізбаєв (Казахстан)
М.Д. Тронько (Україна)
Л. В. Якубова (Білорусь)
О. Б. Яременко (Україна)*

Secretariat:

*N. Dzerovych (Kyiv)
Vas. Povorozniuk (Kyiv)
M. Bystrytska (Kyiv)
A. Musiienko (Kyiv)
N. Zaverukha (Kyiv)*

*e-mail: okfpodac@ukr.net
Tel.: (+38044) 254 15 50,
mob.: (+38067) 445 76 08*

Conference venue:

*D. F. Chebotarev Institute
of gerontology NAMS Ukraine,
Vyshgorodska Str. 67,
Kyiv, 04108,
Ukraine*

Registration desk opening hours:

*October 21, 2019 09.00-18.00
October 22, 2019 09.00-15.00*

Time-limits for presentation and answers:

*presentation – 20 min.
brief presentation – 5 min.
questions and answers – 5 min.*

Accommodation:

*Hotel «Kolyba House»,
Lisozakhistna Str.6,
Kiev, 04114*

Секретаріат:

*Н. І. Дзерович (Київ)
Вас. В. Поворознюк (Київ)
М. А. Бистрицька (Київ)
А. С. Мусієнко (Київ)
Н. В. Заверуха (Київ)*

*e-mail: okfpodac@ukr.net
Тел.: (+38044) 254 15 50,
Моб. тел.: (+38067) 445 76 08*

Місце проведення:

*ДУ «Інститут геронтології
ім. Д. Ф. Чеботарьова НАМН України»,
вул. Вишгородська, 67,
м. Київ, 04108,
Україна*

Реєстрація учасників:

*21 жовтня 2019 09.00-18.00
22 жовтня 2019 09.00-15.00*

Регламент доповідей та обговорення:

*презентація – 20 хв.
коротка презентація – 5 хв.
запитання й відповіді – 5 хв.*

Проживання учасників симпозіуму:

*Готель «Колиба Хаус»,
вул. Лісозахисна, 6,
Київ, 04114*

Конференція проводиться згідно «Реєстру з'їздів, конгресів, симпозіумів та науково-практичних конференцій № 344», запланованих на 2019 рік.

За даними попередньої реєстрації свою участь підтвердили учасники з 15 країн світу (Австрія, Бельгія, Білорусь, Боснія та Герцеговина, Казахстан, Молдова, Литва, Польща, Португалія, Румунія, Словачія, США, Угорщина, Швейцарія).

Робочі мови: українська та англійська із синхронним перекладом українською.

Запрошуємо взяти участь у роботі симпозіуму ортопедів-травматологів, ревматологів, терапевтів, сімейних лікарів, неврологів, геронтологів, ендокринологів, рентгенологів, педіатрів, стоматологів та ін.

October 21th, 2019

*Languages of the session –
English/Ukrainian
Conference room of
D. F. Chebotarev Institute
of gerontology NAMS Ukraine*

21 ЖОВТНЯ 2019

*Робочі мови –
англійська/українська
Конференц-зал
ДУ «Інститут геронтології
ім. Д. Ф. Чеботарьова НАМН України»*

09.30-13.00

**Official opening of the International Scientific-Educational Conference
“BONE & JOINT DISEASES AND AGE”**

/

**Відкриття Міжнародної науково-практичної конференції
«ЗАХВОРЮВАННЯ КІСТКОВО-М'ЯЗОВОЇ СИСТЕМИ ТА ВІК»**

Chairpersons / Головуючі

*V. Tsymbaliuk, V. Bezrukov, N. Binkley, G. Gaiko, M. Korzh,
V. Kovalenko, V. Povoroznyuk, M. Tronko*

**Greeting participants of the conference /
Привітання учасників конференції**

Bone&joint diseases and age

*Захворювання кістково-м'язової системи та вік
V. Povoroznyuk (Ukraine)*

Aging, sarcopenia and fracture prevention

*Старіння, саркопенія та профілактика переломів
N. Binkley (USA)*

Current opinion on premenopausal osteoporosis

*Сучасний погляд на пременопаузальний остеопороз
J. Payer (Slovakia)*

Management strategy of secondary osteoporosis

*Стратегія ведення вторинного остеопорозу
M. R. Mascarenhas (Portugal)*

**Peculiarities of surgical treatment of degenerative diseases of the spine in
elderly patients**

*Особливості хірургічного лікування дегенеративних захворювань хребта у пацієнтів
похилого віку
M. Korzh, V. Radchenko, A. Popov (Ukraine)*

Osteoarthritis and comorbidity

*Остеоартроз та коморбідність
V. Kovalenko, O. Bortkevych (Ukraine)*

13.00-13.30 Break / Перерва

13.30-14.00

Lecture "Bisphosphonates in clinical practice"

Лекція «Бісфосфонати в клінічній практиці»

V. Povoroznyuk (Ukraine)

14.00-14.10

The brace in the pain treatment of patients with osteoporosis

Роль корсету в лікуванні болю у пацієнтів з остеопорозом

M. Bystrytska (Ukraine)

14.10-14.30

Master class "Back Pain"

Майстер-клас «Біль у спині»

V. Povoroznyuk (Ukraine)

14.30-14.50

Innovation on custody of pain

Інновації на варті болю

V. Povoroznyuk, M. Bystrytska (Ukraine)

14.50-15.10

Cerebrocardial manifestations of cervical and thoracic osteochondrosis

Цереброкардіальні прояви остеохондрозу шийно-грудного відділу хребта

V. Povoroznyuk (Ukraine)

15.10-15.30

Modern Ukrainian drug for osteoarthritis treatment

Новий вітчизняний засіб лікування остеоартрозу

V. Povoroznyuk (Ukraine)

15.30-16.00 Break / Перерва

16.00-17.30

The 1st session

**"MODERN DIAGNOSTICS OF
BONE&JOINT DISEASES"**

Перше секційне засідання

**«СУЧАСНІ МЕТОДИ ДІАГНОСТИКИ
ЗАХВОРЮВАНЬ КІСТКОВО- М'ЯЗОВОЇ
СИСТЕМИ»**

Chairpersons / Головуючі

N. Binkley, A. Gasparik, N. Grygorieva, D. Hans,
D. Krueger, M. R. Mascarenhas, V. Povoroznyuk

The Ukrainian version of FRAX – the new achievement in the osteoporosis diagnosis

Українська версія FRAX – нове досягнення в діагностиці остеопорозу

*V. Povoroznyuk (Ukraine), N. Grygorieva (Ukraine), J. A. Kanis (UK), H. Johansson (UK),
E. V. McCloskey (UK)*

DXA Quality Matters

Питання якості двохфотонної рентгенівської абсорбціометрії

D. Krueger (USA)

Trabecular Bone Score (TBS): Practical clinical use of TBS in 6 steps

Трабекулярна кісткова тканина (TBS): 6 кроків практичного клінічного використання TBS

D. Hans (Switzerland)

Health technology assessment in osteoporosis

Оцінка медичних технологій за умов остеопорозу

A. Gasparik (Romania)

17.30-18.30

The 2nd session

**"A MODERN VIEW ON THE
TREATMENT OF OSTEOPOROSIS"**

Друге секційне засідання

**«СУЧАСНИЙ ПОГЛЯД НА
ЛІКУВАННЯ ОСТЕОПОРОЗУ»**

Chairpersons / Головуючі

V. Alekna, G. Holzer, V. Radchenko, S. Strafun, E. Rudenka

The experience of using denosumab in the treatment of postmenopausal osteoporosis

Досвід застосування деносумаба в лікуванні постменопаузального остеопорозу
E. Rudenka (Belarus)

Changes of the pain syndrome character in patients with osteoporosis complicated by vertebral fractures before and after vertebroplasty

Зміна характеру больового синдрому у пацієнтів з остеопорозом, ускладненим компресійними переломами тіл хребців до та після пункційної вертебропластики
M. Korzh, V. Radchenko, I. Fedotova, A. Popov, M. Hnyria (Ukraine)

A long-term strategy for osteoporosis treatment: a focus on the safety and adherence

Довготривала стратегія лікування остеопорозу: фокус на безпеку та прихильність
N. Grygorieva (Ukraine)

Bone metabolism genes variation and response to bisphosphonate treatment in women with postmenopausal osteoporosis

Варіація генів кісткового метаболізму та відповідь на лікування бісфосфонатами у жінок із постменопаузальним остеопорозом
P. Marozik, E. Rudenka, V. Alekna et al. (Belarus)

18.30-19.00 – Brief presentations / Короткі повідомлення

Obesity: protective or risk factor for pathologic fracture?

Ожиріння: фактор захисту чи ризику при патологічному переломі?

J. Mrđa (Bosnia and Herzegovina)

New recommendations of local therapy for knee osteoarthritis

Нові рекомендації з локальної терапії при остеоартрозі колінних суглобів
V. Povoroznyuk, N. Zaverukha (Ukraine)

Clinical case of patient H.

Клінічний випадок. Історія хвороби пацієнтки Н.
E. Rudenka (Belarus)

Osteoporosis and traumatism in Donetsk region

Остеопороз та травматизм у Донецькій області
F. Klimovytskyu (Ukraine)

Автоімунні захворювання та вітамін D

Autoimmune diseases and vitamin D
V. Pankiv, I. Pankiv (Ukraine)

Targeted osteoporosis therapy in working women of Southern Ukraine

Таргетна терапія остеопороза у працюючих жінок Півдня України
O. Ignatyev, M. Turchyn, T. Yermolenko, T. Prutian (Ukraine)

October 22th, 2019

*Languages of the session –
English/Ukrainian
Conference room of
D. F. Chebotarev Institute
of gerontology NAMS Ukraine*

22 ЖОВТНЯ 2019

*Робочі мови –
англійська/українська
Конференц-зал
ДУ «Інститут геронтології
ім. Д. Ф. Чеботарьова НАМН України»*

09.30-13.00

**The 3rd session
"NEW ASPECTS OF SECONDARY
OSTEOPOROSIS"**

**Третє секційне засідання
«НОВІ АСПЕКТИ ВТОРИННОГО
ОСТЕОПОРОЗУ»**

Chairpersons / Головуючі

*J. Badurski, L. Hodinka, M. R. Mascarenhas,
V. Pankiv, J. Payer, N. Prodanovic, N. Shuba*

The role of cytokines in pain processing: pathways of central pain and fatigue sensation

*Роль цитокінів у подоланні болю: шляхи центрального болю та відчуття втоми
L. Hodinka (Hungary)*

Upper extremity pain: causes, problems of diagnosis

*Біль у верхній кінцівці: причини виникнення, проблеми діагностики
S. Strafun (Ukraine)*

The cardiovascular and musculoskeletal risk factor modification in aging

*Модифікація факторів ризику серцево-судинних та кістково-м'язових порушень при старінні
S. Sokolovic (Bosnia and Herzegovina)*

Osteoporosis in neurological disorders

*Остеопороз в умовах неврологічної патології
V. Povoroznyuk, M. Bystrytska, I. Karaban' (Ukraine)*

Bone health in childhood cancer

*Здоров'я кісток при онкологічних захворюваннях
G. Holzer (Austria)*

Hyperparathyroidism-induced myopathy and arthropathy

*Гіперпаратиреоз-індукована міопатія та артропатія
J. Badurski (Poland)*

Rheumatoid arthritis and bone metabolism

*Ревматоїдний артрит і кістковий метаболізм
N. Prodanovic (Bosnia and Herzegovina)*

Early rheumatoid arthritis in the elderly: a fairy tale or a serious problem?

*Ранній ревматоїдний артрит у літніх людей: казка чи серйозна проблема?
Ch. Baimukhamedov (Kazakhstan)*

13.00-13.30 Break / Перерва

13.30-14.00

Non-steroidal anti-inflammatory drugs with gastroprotective effect in musculoskeletal system diseases treatment

Нестероїдні протизапальні засоби з гастропротективним ефектом у лікуванні захворювань кістково-м'язової системи

V. Povoroznyuk (Ukraine)

14.00-14.20

Hand osteoarthritis: current approaches to management

Остеоартрит дрібних суглобів кисті: сучасні підходи до менеджменту

N. Grygorieva (Ukraine)

14.20-14.50

Secondary osteoporosis – the relationship of bone to other diseases – own results

Вторинний остеопороз - зв'язок кістки з іншими захворюваннями - власні результати

H. Resch (Austria)

14.50-16.30

The 5th session

“DEFICIENCY AND INSUFFICIENCY OF VITAMIN D IN CLINICAL PRACTICE”

**П'яте секційне засідання
«ДЕФІЦИТ ТА НЕДОСТАТНІСТЬ
ВІТАМІНУ D У КЛІНІЧНІЙ
ПРАКТИЦІ»**

Chairpersons / Головуючі

J. Konstantynowicz, P. Pludowski, V. Povoroznyuk,

H. Resch, E. Rudenka, S. Sokolovic

Vitamin D deficiency and insufficiency in Ukraine: results of a study performed during 2015-2019. The Ukrainian EVIDAS Division Activities

Дефіцит та недостатність вітаміну D в Україні: результати досліджень, виконаних протягом 2015-2019 років. Діяльність Українського відділення EVIDAS

V. Povoroznyuk (Ukraine)

What is vitamin D deficiency and insufficiency? Why is there still confusion?

Що таке дефіцит та недостатність вітаміну D? Чому ще існує плутанина?

N. Binkley (USA)

Idiopathic infantile hypercalcemia

Ідіопатична інфантильна гіперкальцемія

P. Pludowski (Poland)

Vitamin D in adolescence: a challenging health issue

Вітамін D у підлітковому віці: складна проблема здоров'я

J. Konstantynowicz (Poland)

Influence of D-hypovitaminosis and connective tissue dysplasia on the hip osteoarthritis course: theoretical aspects and methods of prevention (clinical-experimental study)

Вплив D-гіповітамінозу та дислазії сполучної ткани на перебіг остеоартрозу кульшового суглоба: теоретичні аспекти та методи профілактики (клініко-експериментальне дослідження)

G. Gaiko, O. Kalashnikov (Ukraine)

The pleiotropic effects of calciferol on the cardiovascular system

Плейотропні ефекти кальциферолу на серцево-судинну систему

L. Yakubova (Belarus)

Biomarkers of D-vitamin status in the assessment of extraosseous effects

Біомаркери D-вітамінного статусу в оцінці позакісткових ефектів

A. Moiseenok (Belarus)

16.30-18.00

Розширене засідання, присвячене 65-річчю президента Української асоціації остеопорозу, президента асоціації менопаузи, андропаузи та захворювань кістково-м'язової системи, президента Українського підрозділу EVIDAS, керівника відділу клінічної фізіології та патології опорно-рухового апарату

ДУ «Інститут геронтології імені Д. Ф. Чеботарьова НАМН України», заслуженого діяча науки і техніки України, доктора медичних наук, професора

Владислава Володимировича Поворознюка

Meeting dedicated to the 65th anniversary of the President of the Ukrainian association of osteoporosis, President of the Ukrainian association of menopause, andropause and bone&joint diseases, President of the Ukrainian division of EVIDAS, Head of the Clinical Physiology and Pathology of Locomotor Apparatus Department D. F. Chebotaryov Institute of Gerontology by NAMS of Ukraine, Honoured scientist and technology expert of Ukraine Professor of Medicine

Vladyslav Povoroznyuk

Poster session / Постерна секція

Features of implants osteointegration in patients with osteoporosis

Особливості остеоінтеграції імплантатів у хворих на остеопороз

N. Dedukh (Ukraine)

Peculiarities of the diet for gout: a modern view at the problem

Особливості дієти при подагрі: сучасний погляд на проблему

G. Dubetska (Ukraine)

Risk factors of sarcopenia in older people

Фактори ризику саркопенії в осіб старших вікових груп

N. Dzerovych (Ukraine)

Bone mineral density in adult patients with different variants of JIA

Стан мінеральної щільності кісткової тканини у дорослих пацієнтів з різними варіантами ЮРА

M. Dzhus, O. Ivashkivskiy, H. Mostbauer (Ukraine)

Physical rehabilitation methods in the complex treatment of osteoporotic vertebral fractures

Методи фізичної реабілітації в комплексному лікуванні остеопоротичних переломів тіл хребців

N. Grygorieva, O. Rybina, A. Tkachuk (Ukraine)

Survival of patients after hip fractures: results of a 10-year follow-up

Вживаність хворих після переломів стегнової кістки: результати 10-річного спостереження

O. Zubach, N. Grygorieva (Ukraine)

Clinical experience of managing patients during lactation with osteoporosis

Клінічний досвід ведення хворих в період лактації з остеопорозом

T. Kovtun, T. Shinkarenko (Ukraine)

Low spine pain in patients with osteoporosis

Біль у поперековому відділі хребта у хворих на остеопороз

S. Kosterin (Ukraine)

Bone mineral density and the level of active metabolites of vitamin D in postmenopausal women with spinal osteochondrosis

Мінеральна щільність кісткової тканини та рівень активних метаболітів вітаміну D у пацієнток постменопаузального періоду з остеохондрозом хребта

S. Kosterin, V. Maltseva, N. Ashukina (Ukraine)

Vitamin D status and genes polymorphism receptors in pregnant women with perinatal infection and pathology of the bone and joint system

Вітамін D статус і поліморфізм генів його рецепторів у вагітних з перинатальним інфікуванням і патологією кістково-суглобової системи в анамнезі

G. Manasova, N. Didenkul, N. Kuzmin (Ukraine)

Vascular calcification, atherosclerosis and osteoporosis: is there a relationship?

Кальцифікація судин, атеросклероз і остеопороз: чи є взаємозв'язок?

A. Nishkumay, K. Amosova, V. Povoroznyuk, K. Lazareva, P. Lazarev, H. Mostbauer, L. Karpovich, O. Zaitseva (Ukraine)

Some aspects of physical rehabilitation and ergotherapy in patients of different age depending on the course of systemic osteoporosis

Деякі аспекти фізичної реабілітації та ерготерапії хворих різного віку залежно від особливостей перебігу системного остеопорозу

T. Orlyk, O. Buniatian (Ukraine)

Rheumatic diseases of the elderly in primary health care

Ревматичні хвороби літнього віку в первинній ланці охорони здоров'я

O. Puzanova (Ukraine)

Clinical experience of managing patients with hyperparathyroidism and osteoporosis

Клінічний досвід ведення хворих з гіперпаратиреозом та остеопорозом

T. Parahina, S. Krochak (Ukraine)

Diagnostic possibilities of ultrasonic densitometry in assessment of structural-functional state of bone in postmenopausal women

Діагностичні можливості ультразвукової денситометрії в оцінці структурно-функціонального стану кісткової тканини в жінок у постменопаузальному періоді

Vas. Povorozniuk (Ukraine)

The risk of K-wire migration after Weders osteosynthesis of acromio-clavicular joint

Небезпека міграції спиць після остеосинтезу ключично-акроміального з'єднання за Weber

V. Sulyma, R. Bigun, A. Sribnyak (Ukraine)

Verify or falsity: virtual triage assesmentof st.Sebastian survival in artworks

Вигадка чи реальність: застосування віртуального сортування для оцінки мистецьких зображень св. Себастьяна

V. Sulyma, V. Krasnovskyi, Yu. Filiak (Ukraine)

Treatment by PFNa the elderly patients with unstable trochanteric femoral fractures and osteoporosis

Лікування за допомогою антиротатійного цвяха хворих похилого віку з нестабільними черезвертлюговими переломами

V. Sulyma, O. Sabsaj, V. Makarov, Yu. Valovina (Ukraine)

The clinical case of emphysematous osteomyelitis

Клінічний випадок емфізематозного остеомієліту

V. Sulyma, A. Sribnyak, R. Bigun, Z. Sribnyak (Ukraine)

Cell-molecular interactions at the articular cartilage border and subchondral bone in patients with osteoarthritis

Клітинно-молекулярні взаємодії на межі суглобового хряща та субхондральної кістки у хворих на остеоартроз

N. Yakovenchuk (Ukraine)

ГЕНЕРАЛЬНИЙ ПАРТНЕР / LEADING PARTNER



ОСНОВНІ ПАРТНЕРИ / MAIN PARTNERS



BERLIN-CHEMIE
MENARINI



ВІСТА

НОВІ МОЖЛИВОСТІ,
ЩО ВІДКРИВАЮТЬ ПЕРСПЕКТИВИ



mibe



OlainFarm



ПАРТНЕРИ / PARTNERS



ІНФОРМАЦІЙНІ ПАРТНЕРИ / INFORMATIONAL PARTNERS

БОЛЬ.
СУСТАВЫ.
ПОЗВОНОЧНИК

НОВОСТІ
МЕДИЦИНИ І ФАРМАЦІЇ

Здоров'я України
МЕДИЧНА ГАЗЕТА

ПРОБЛЕМИ
ОСТЕОЛОГІЇ

УКРАЇНО-АВСТРІЙСЬКИЙ САМІТ
23 жовтня 2019

/

UKRAINIAN-AUSTRIAN SUMMIT
October 23th, 2019

October 23th, 2019

*Languages of the session –
English/Ukrainian
Conference room of
D. F. Chebotarev Institute
of gerontology NAMS Ukraine*

23 жовтня 2019

*Робочі мови –
англійська/українська
Конференц-зал
ДУ «Інститут геронтології
ім. Д. Ф. Чеботарьова НАМН України»*

УКРАЇНО-АВСТРІЙСЬКИЙ САМІТ

UKRAINIAN-AUSTRIAN SUMMIT

10.00-14.00

Chairpersons / Головуючі

V. Tsymbaliuk, V. Bezrukov, P. Bernecker, V. Povoroznyuk, H. Resch

Introduction: bone research in Austria

Вступ: дослідження кісткової тканини в Австрії
P. Bernecker (Austria)

Sarcopenia: prevention and treatment

Саркопенія: профілактика та лікування
V. Povoroznyuk (Ukraine)

MicroRNAs in the diagnosis of osteoporosis

МікроРНК у діагностиці остеопорозу
R. Kocijan (Austria)

Zoledronic acid and its calcium-contain complexes in the treatment of experimental osteoporosis in the rats

Золедронова кислота та її кальційвмісні комплекси за умов лікування експериментального остеопорозу в щурів
N. Grygorieva, V. Povoroznyuk, V. Pekhnyo, N. Tsaryk (Ukraine)

Osseointegration of dental implants: biological principles

Осеоінтеграція зубних імплантатів: біологічні принципи
R. Gruber (Austria)

Risk of falls in gerontological practice

Ризик падінь у геронтологічній практиці
V. Povoroznyuk, N. Zaverukha (Ukraine)

Hypophosphatasia – basics and cases showing the clinical diversity of a bone disease

Гіпофосфатазія - основи та випадки, що демонструють клінічне різноманіття захворювань кісток
H. Resch (Austria)

Bone mineral density and trabecular bone score in male population

Мінеральна щільність та якість кісткової тканини у чоловіків
A. Musiienko (Ukraine)

Secondary osteoporosis in internal diseases

Вторинний остеопороз при внутрішніх захворюваннях

J. Haschka (Austria)

Hyperuricemia and structural-functional state of bone (BMD and TBS) of male population

Гіперурикемія та структурно-функціональний стан кісток (МЩКТ та TBS) чоловіків

G. Dubetska (Ukraine)

