

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ ОСТЕОПОРОЗУ
УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ МЕНОПАУЗИ, АНДРОПАУЗИ ТА
ЗАХВОРЮВАНЬ КІСТКОВО-М'ЯЗОВОЇ СИСТЕМИ
ДУ «ІНСТИТУТ ГЕРОНТОЛОГІЇ ІМ. Д.Ф. ЧЕБОТАРЬОВА НАМН УКРАЇНИ»
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

VII МІЖНАРОДНА ШКОЛА-СЕМІНАР

**«ЗАХВОРЮВАННЯ КІСТКОВО-М'ЯЗОВОЇ
СИСТЕМИ ТА ВІК», ПРИСВЯЧЕНА
90-РІЧЧЮ ІЗ ДНЯ НАРОДЖЕННЯ
ПРОФ. ПОДРУШНЯКА Є.П.**

**24-28 березня 2014
м. Яремче
Україна**

NATIONAL ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES OF UKRAINE
MINISTRY OF HEALTH OF UKRAINE
UKRAINIAN ASSOCIATION OF OSTEOPOROSIS
UKRAINIAN ASSOCIATION OF MENOPAUSE,
ANDROPAUSE, BONE AND JOINT DISEASES
D.F. CHEBOTAREV INSTITUTE OF GERONTOLOGY NAMS UKRAINE
IVANO-FRANKIVSK NATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

Seventh International Educational Course

**«BONE & JOINT DISEASES AND AGE»
TO COMMEMORATE THE 90TH ANNIVERSARY OF
PROF. Y. P. PODRUSHNYAK**

**24-28 March 2014
Yaremche
Ukraine**



ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Національна академія медичних наук України, Міністерство охорони здоров'я України, Українська асоціація остеопорозу, Українська асоціація менопаузи, андропаузи та захворювань кістково-м'язової системи, ДУ «Інститут геронтології імені Д.Ф. Чеботарьова НАМН України», Івано-Франківський національний медичний університет запрошують Вас взяти участь у роботі VII Міжнародної школи-семінару «Кістково-м'язова система та вік», яка відбудеться 24-28 березня 2014 року в м. Яремче на базі готелю «Романтик».

Організатори школи-семінару мають за мету привернути увагу медичних і наукових працівників до проблем, пов'язаних з віковими особливостями кістково-м'язової системи та розвитком вік-залежної патології опорно-рухового апарату.

Подібні школи-семінари за сприяння Президій Української асоціації остеопорозу, Української асоціації менопаузи, андропаузи та захворювань кістково-м'язової системи, Івано-Франківського національного медичного університету та ДУ «Інститут геронтології імені Д.Ф. Чеботарьова НАМН України» проводяться регулярно на землі Прикарпаття.

VII школа-семінар «Кістково-м'язова система та вік» присвячена 90-річчю з дня народження професора Подрушняка Є.П., відомого вченого, який присвятив своє життя вивченню вікових особливостей опорно-рухового апарату, захворювань кістково-м'язової системи в літньому та старечому віці.

Ви тримаєте в руках програму VII Міжнародної школи-семінару «Кістково-м'язова система та вік», в якій візьмуть участь провідні українські та зарубіжні науковці – Азізов М.Ж. (Узбекистан), Борткевич О.П. (Україна), Вакалюк І.П. (Україна), Герелюк В.І. (Україна), Григор'єва Н.В. (Україна), Гропа Л.Г. (Молдова), Дєдуч Н.В. (Україна), Ердес Ш.Ф. (Росія), Мазур І.П. (Україна), Нішкумай О.І. (Україна), Паньків В.І. (Україна), Плудовський П. (Польща), Соколович С. (Боснія та Герцеговина), Сулима В.С. (Україна), Татарчук Т.Ф. (Україна), Чумакова Ю.Г. (Україна), Угрин М.М. (Україна), Янковська Л.В. (Білорусь).

Президент Української асоціації остеопорозу, Української асоціації менопаузи, андропаузи та захворювань кістково-м'язової системи, заслужений діяч науки і техніки України, доктор медичних наук, професор
Поворознюк В.В.

Ректор Івано-Франківського національного медичного університету, заслужений діяч науки і техніки України, доктор медичних наук, професор
Рожко М.М.



DEAR COLLEAGUES!

National Academy of Medical Sciences of Ukraine, Ministry of Health of Ukraine, Ukrainian Association of Osteoporosis, Ukrainian Association of Menopause, Andropause, Bone and Joint Diseases, D.F. Chebotarev Institute of Gerontology NAMS Ukraine, Ivano-Frankivsk National Medical University gladly invite you to take part in the VII International Educational Course «Bone & Joint Diseases and Age» held on 24-28 March 2014 at the «Romantic» hotel, Yaremche, Ukraine.

Organizers wish to attract the attention of practitioners and researchers to the problems of musculoskeletal system's age peculiarities and development of the age-related disorders of locomotor's apparatus.

Those of you who attended the previous International Educational Course under the aegis of the Ukrainian Association of Osteoporosis, Ukrainian Association of Menopause, Andropause, Bone and Joint Diseases, D.F. Chebotarev Institute of Gerontology NAMS Ukraine, Ivano-Frankivsk National Medical University know that they are regularly held in the beautiful Prykarpattia land.

The current VII International Educational Course «Bone & Joint Diseases and Age» is to commemorate the 90th anniversary of Prof. Y.P.Podrushnyak, a famous scholar, who devoted all of his life to studying the age peculiarities of the locomotor apparatus, musculoskeletal disorders of the elderly and old.

We have the pleasure to present you the program of the Seventh International Educational Course «Bone & Joint Diseases And Age» and announce the attendance of the prominent Ukrainian and foreign scientists, among whom Azizov M. (Uzbekistan), Bortkevych O. (Ukraine), Dedukh N. (Ukraine), Erdes S. (Russia), Gerelyuk V. (Ukraine), Gropa L. (Moldova), Grygorieva N. (Ukraine), Mazur I. (Ukraine), Nishkumay O. (Ukraine), Pankiv V. (Ukraine), Pludowski P. (Poland), Sokolovic S. (Bosnia&Herzegovina), Sulyma V. (Ukraine), Tatarchuk T. (Ukraine), Ugryn M. (Ukraine), Vakaliuk I. (Ukraine), Yankovska L. (Belarus).

President of Ukrainian Association of Osteoporosis, Ukrainian Association of Menopause, Andropause, Bone and Joint Diseases, Honoured scientist and technology expert of Ukraine, Doctor of Medicine (PhD), Professor
V.V. Povoroznyuk

Chancellor, Ivano-Frankivsk National Medical University, Honoured scientist and technology expert of Ukraine, Doctor of Medicine (PhD), Professor
M.M. Rozhko

ОРГАНІЗАТОРИ:

УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ ОСТЕОПОРОЗУ
УКРАЇНСЬКА АСОЦІАЦІЯ МЕНОПАУЗИ, АНДРОПАУЗИ ТА
ЗАХВОРЮВАНЬ КІСТКОВО-М'ЯЗОВОЇ СИСТЕМИ
ДЕРЖАВНА УСТАНОВА «ІНСТИТУТ ГЕРОНТОЛОГІЇ
ІМЕНІ Д.Ф. ЧЕБОТАРЬОВА НАМН УКРАЇНИ»
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ORGANIZERS:

UKRAINIAN ASSOCIATION OF OSTEOPOROSIS
UKRAINIAN ASSOCIATION OF MENOPAUSE, ANDROPAUSE
BONE AND JOINT DISEASES
D.F. CHEBOTAREV INSTITUTE OF GERONTOLOGY NAMS UKRAINE
IVANO-FRANKIVSK NATIONAL MEDICAL UNIVERSITY

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ:
Organizing committee:

Голова: Поворознюк В.В.
Співголови: Безруков В.В., Рожко М.М.

Chairman of the Organizing Committee: Povoroznyuk V.V.
Co-Chairmen of the Organizing Committee: Bezrukov V.V., Rozhko M.M.

ОРГКОМІТЕТ:

Азізов М.Ж. (Узбекистан)
Борткевич О.П. (Україна)
Вакалюк І.П. (Україна)
Герелюк В.І. (Україна)
Григор'єва Н.В. (Україна)
Гропа Л.Г. (Молдова)
Дєдух Н.В. (Україна)
Ердес Ш.Ф. (Росія)
Мазур І.П. (Україна)
Нішкумай О.І. (Україна)
Паньків В.І. (Україна)
Плудовський П. (Польща)
Соколович С. (Боснія та Герцеговина)
Сулима В.С. (Україна)
Татарчук Т.Ф. (Україна)
Угрин М.М. (Україна)
Янковська Л.В. (Білорусь)

Секретаріат:

*Дзерович Н.І., Балацька Н.І.,
Поворознюк Вас.В.,
Задорожна І.В., Креслов Є.О.*

Регламент доповідей та виступів:

*лекція – 25 хвилин,
коротке повідомлення – 5 хвилин*

Телефони для довідок:

*(044) 431 05 50 (Київ),
(03434) 2 29 73 (Яремче),*

Адреса: 78500, Івано-Франківська обл.,
м. Яремче, вул. Свободи 363/32,
готель «Романтик»

ORGANIZING COMMITTEE:

Azizov M. (Uzbekistan)
Bortkevych O. (Ukraine)
Dedukh N. (Ukraine)
Erdes S. (Russia)
Gerelyuk V. (Ukraine)
Gropa L. (Moldova)
Grygorieva N. (Ukraine)
Mazur I. (Ukraine)
Nishkumay O. (Ukraine)
Pankiv V. (Ukraine)
Pludowski P. (Poland)
Sokolovic S. (Bosnia&Herzegovina)
Sulyma V. (Ukraine)
Tatarchuk T. (Ukraine)
Ugryn M. (Ukraine)
Vakaliuk I. (Ukraine)
Yankovska L. (Belarus)

Secretary:

*Dzerovych N., Balatska N.,
Kreslov E., Povorozniuk Vas.,
Zadorozhna I.*

Time-limits for reports and answers:

*lection - 25 min.,
brief report – 5 min.*

Phone: (044) 431 05 50 (Kyiv),
(03434) 2 29 73 (Yaremche)

Address: Ivano-Frankivsk region,
Yaremche, 363/32 Svoboda str.,
«Romantic» hotel

ГЕНЕРАЛЬНІ СПОНСОРИ / THE LEADING SPONSORS



BOEHRINGER INGELHEIM



TAKEDA



TEVA



RICHTER GEDEON

RICHTER GEDEON



SERVIER



UNIPHARM

ОСНОВНІ СПОНСОРИ / PRINCIPAL SPONSORS



APM



УКРМЕДТЕХНІКА

ПАРТНЕРИ / PARTNERS



ROCHE

ІНФОРМАЦІЙНІ СПОНСОРИ:

INFORMATIONAL SPONSORS:

СПЕЦІАЛІЗОВАНИЙ НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ «БОЛЬ. СУСТАВЫ. ПОЗВОНОЧНИК»
SPECIALIZED SCIENTIFIC AND PRACTICAL JOURNAL «PAIN. JOINTS. SPINE»

НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ «ПРОБЛЕМИ ОСТЕОЛОГІЇ»
SCIENTIFIC AND PRACTICAL JOURNAL «PROBLEMS OF OSTEOLOGY»

МЕДИЧНА ГАЗЕТА «НОВИНИ МЕДИЦИНИ ТА ФАРМАЦІЇ»
MEDICAL NEWSPAPER «NEWS OF MEDICINE AND PHARMACY»

МЕДИЧНА ГАЗЕТА «ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ»
MEDICAL NEWSPAPER «HEALTH OF UKRAINE»

ЖУРНАЛ УКРАЇНСЬКОЇ ЛІКАРСЬКОЇ ЕЛІТИ «MEDIX. ANTI-AGING»
JOURNAL OF UKRAINIAN MEDICAL ELITE «MEDIX. ANTI-AGING»

"УЧАСТКОВЫЙ ВРАЧ" ПОПУЛЯРНИЙ ЖУРНАЛ ДЛЯ ПРОФЕСІОНАЛІВ
"UCHASTKOVYI VRACH" POPULAR JOURNAL FOR PROFESSIONALS

PROGRAM

ПРОГРАМА

PARTICIPANTS' ARRIVAL

ЗАЇЗД УЧАСНИКІВ

march 23, Sunday
23 березня, неділя

«Romantic» Hotel, Conference Hall
Конференц-зала готелю «Романтик»

March 24, Monday
24 березня, понеділок
14.00-19.30

14.00-16.00

OFFICIAL OPENING OF THE EDUCATIONAL COURSE

ВІДКРИТТЯ ШКОЛИ-СЕМІНАРУ

Вступне слово – президент Української асоціації остеопорозу, заслужений діяч науки і техніки України, доктор медичних наук, професор Поворознюк В.В.

Opening remarks – President of the Ukrainian Association of Osteoporosis, Honoured scientist and technology expert of Ukraine, Doctor of Medicine, professor Povoroznyuk V.

Привітання учасників школи-семінару від Івано-Франківського національного медичного університету – ректор, доктор медичних наук, професор Рожко М.М.

Greeting to the participants of the Educational Course - Chancellor of the Ivano-Frankivsk National Medical University, Doctor of Medicine, Professor Rozhko M.

Проблемна лекція
Старіння кістково-м'язової системи. Пам'яті проф. Подрушняка Є.П. присвячується
Поворознюк В.В. (м. Київ, Україна)

Topical lecture
Aging of the musculoskeletal system. In the honour of Prof. Y.P.Podrushnyak
Povoroznyuk V. (Kyiv, Ukraine)

Доповідь
Сьогодення досліджень проф. Подрушняка Є.П.
Сулима В.С. (м.Івано-Франківськ, Україна)

Report
The contemporary aspect of Prof. Podrushnyak's research
Sulyma V. (Ivano-Frankivsk, Ukraine)

Доповідь
Івано-Франківський національний медичний університет – досягнення та перспективи
Вакалюк І.П. (м. Івано-Франківськ, Україна)

Report
Ivano-Frankivsk National Medical University: its achievements and prospects
Vakaliuk I. (Ivano-Frankivsk, Ukraine)

16.00-16.30

Кава-брейк / *Coffee-break*

16.30-18.00

Симпозіум

**«СУЧАСНІ ПРИНЦИПИ ТЕРАПІЇ
ЗАХВОРЮВАНЬ СУГЛОБІВ ТА
БОЛЮ В СПИНІ. ВЧОРА,
СЬОГОДНІ, ЗАВТРА»**

Symposium

**«NEWEST PRINCIPLES OF
TREATING JOINT DISEASES AND
BACK PAIN: YESTERDAY, TODAY,
TOMORROW»**

18.00 – 19.30

Симпозіум

**«СУЧАСНА ТЕРАПІЯ
ОСТЕОАРТРОЗУ ТА
ОСТЕОПОРОЗУ НА ОСНОВІ
НОВИХ РЕКОМЕНДАЦІЙ ТА
ДОКАЗІВ»**

Symposium

**«MODERN THERAPY OF
OSTEOARTHRITIS AND
OSTEOPOROSIS: NEW
RECOMMENDATIONS AND
EVIDENCE»**

10.00-13.00

**VII МІЖНАРОДНА КОНФЕРЕНЦІЯ
МОЛОДИХ УЧЕНИХ**

«Захворювання кістково-м'язової системи та вік», присвячена 90-річчю із дня народження проф. Подрушняка Є.П.

**VII INTERNATIONAL CONFERENCE
OF THE YOUNG SCIENTISTS**

**«Bone&joint diseases and age»,
To commemorate the 90th anniversary of
Prof. Y.P. Podrushnyak**

Показники функціонального тестування стану опорно-рухового апарату в українських жінок різного віку
Белінська А. (м. Київ, Україна)

Functional testing parameters for the locomotor apparatus of the Ukrainian women of various ages
Belinska A. (Kyiv, Ukraine)

Сечова кислота, гіперурикемія та стан кісткової тканини (мінеральна щільність, якість) у українських жінок у постменопаузальному періоді
Дубецька Г.С. (м. Київ, Україна)

Uric acid, hyperuricemia, BMD and TBS of the Ukrainian women in the postmenopausal period
Dubetska H. (Kyiv, Ukraine)

Стоматологічний статус школярів, що проживають у різних регіонах України
Задорожна І.В. (м. Київ, Україна)

Oral health status of the schoolchildren residing in various regions of Ukraine
Zadorozhna I. (Ivano-Frankivsk, Ukraine)

Генетичні фактори ризику розвитку остеопорозу в українській популяції
Коляда О.К. (м. Київ, Україна)

Genetic risk factors for the osteoporosis in the Ukrainian population
Koliada O. (Kyiv, Ukraine)

Якість кісткової тканини, її мінеральна щільність, 10-річний ризик переломів у українських чоловіків різного віку
Мусієнко А.С. (м. Київ, Україна)

Trabecular bone score, bone mineral density and 10-year fracture probability in the Ukrainian men of various ages
Musiienko A. (Kyiv, Ukraine)

Показники рентгеностеоденситометрії в жінок у постменопаузальному періоді з остеопоротичними переломами
Машталер Р.Т. (м. Львів, Україна)

X-ray absorbtometry indices of the postmenopausal women with osteoporotic fractures
Mashtaler R. (Lviv, Ukraine)

Можливості використання дифосфатидилхоліну для профілактики синдрому поліорганної недостатності (СПОН) при політравмі
Новікова І.М. (м. Івано-Франківськ, Україна)

Diphosphatidylcholine administration to prevent the multiple organ failure (MORF) due to the polytrauma
Novikova I. (Ivano-Frankivsk, Ukraine)

Інформативність
рентгеностеоденситометрії та
ультразвукової денситометрії, а також
їх комбінації з інструментом FRAX в
оцінці структурно-функціонального
стану кісткової тканини в жінок у
постменопаузальному періоді
Поворознюк Вас.В. (м. Київ, Україна)

Validity of X-ray absorptiometry and
ultrasound densitometry and their
combination with FRAX® in evaluation of
the structural-functional state of bone in
postmenopausal women
Povoroznyuk Vas. (Kyiv, Ukraine)

Денсито-гістоморфометричний аналіз
стану кісткової тканини у хворих на
лімфому Ходжкіна.
Яворська Ю.В. (м. Тернопіль, Україна)

Densitometric and histomorphometric
analysis of the bone tissue condition in the
Hodgkin lymphoma patients
Yavorska Y. (Ternopil, Ukraine)

13.00-14.00
Обід/Lunch

14.00-14.40

**Засідання, присвячене
пам'яті проф. Подрушняка Є.П.
«КІСТКОВО-М'ЯЗОВА
СИСТЕМА ТА ВІК»**

**Session
in the honour of Prof. Y.P. Podrushnyak
«MUSCULOSKELETAL
SYSTEM AND AGE»**

Кісткова тканина та вік
Поворознюк В.В. (м. Київ, Україна)

Bone and age
Povoroznyuk V. (Kyiv, Ukraine)

Хрящова тканина та вік
Григор'єва Н.В. (м. Київ, Україна)

Cartilage and age
Grygorieva N. (Kyiv, Ukraine)

М'язова тканина та вік
Дзерович Н.І. (м. Київ, Україна)

Muscle and age
Dzerovych N. (Kyiv, Ukraine)

14.40-16.00

**Круглий стіл
«ГЕРОНТОЛОГІЯ ТА ГЕРІАТРІЯ
В КЛІНІЧНІЙ ПРАКТИЦІ»**

**Round table
«GERONTOLOGY AND GERIATRICS
IN CLINICAL PRACTICE»**

Епігенетичні механізми розвитку та
старіння
Вайсерман О.М. (м. Київ, Україна)

Epigenetic mechanisms
of development and aging
Vaiserman O. (Kyiv, Ukraine)

Генетичні фактори ризику розвитку остеопорозу в українській популяції
*Поворознюк В.В., Вайсерман О.М.,
Коляда О.К., Григор'єва Н.В.,
Балацька Н.І. (м. Київ, Україна)*

Genetic risk factors for the osteoporosis
in the Ukrainian population
*Povoroznyuk V., Vaiserman O.,
Koliada O., Grygorieva N., Balatska N.
(Kyiv, Ukraine)*

Сучасні підходи до фармакотерапії
психосоматичної патології
Бурчинський С.Г. (м. Київ, Україна)

Current approaches to the pharmaco-
therapy of psychosomatic disorders
Burchinsky S. (Kyiv, Ukraine)

Екстрапірамідна недостатність при
старінні та паркінсонізмі
Карабань І.М. (м. Київ, Україна)

Extrapyramidal insufficiency: aging and
parkinsonism
Karaban I. (Kyiv, Ukraine)

Артеріальна гіпертензія та вік
Єна Л.М. (м. Київ, Україна)

Hypertension and age
Yena S. (Kyiv, Ukraine)

Вікові особливості діагностики, клініки
та лікування ішемічної хвороби серця
Жарінова В.Ю. (м. Київ, Україна)

Age-related features of diagnostics, clinic
and treatment of the ischemic heart disease
Zharinova V. (Kyiv, Ukraine)

16.00-16.30

Кава-брейк / Coffee-break

16.30-18.00

Симпозіум

**«КОРЕКЦІЯ ДЕФЦИТУ КАЛЬЦІЮ
ТА ВІТАМІНУ D У ЛЮДЕЙ
РІЗНОГО ВІКУ»**

Symposium

**«CORRECTION OF CALCIUM AND
VITAMIN D DEFICIENCY IN
PEOPLE OF VARIOUS AGES»**

18.00 – 19.30

Симпозіум

**«РОЛЬ ГЕРОПРОТЕКТОРІВ У
КЛІНІЧНІЙ ПРАКТИЦІ»**

Symposium

**«ROLE OF GEROPROTECTORS
IN CLINICAL PRACTICE»**

10.00-13.00

**Можливості впливу на причини
та наслідки остеопорозу.
Сучасні тенденції.
Поворознюк В. В.
Головач І. Ю.**

**Ability to influence the causes and
effects of osteoporosis.
Modern trends.
Povoroznyuk V. V.
Holovach I. Y.**

13.00-14.00

Обід/Lunch

14.00-17.00

Круглий стіл
«РЕВМАТИЧНІ ЗАХВОРЮВАННЯ
ТА ОСТЕОПОРОЗ»

Round table
«RHEUMATIC DISEASES
AND OSTEOPOROSIS»

Історія анкілозивного спондиліту:
шлях від динозаврів до ASAS
Erdes Ш.Ф. (м. Москва, Росія)

The history of ankylosing spondylitis: the
way from the dinosaurs to the ASAS
Erdes S. (Moscow, Russia)

Історія подагри
Поворознюк В.В. (м. Київ, Україна)

The history of gout
Povoroznyuk V. (Kyiv, Ukraine)

Рання діагностика анкілозивного
спондиліту
Erdes Ш.Ф. (м. Москва, Росія)

Early diagnosis of ankylosing spondylitis
Erdes S. (Moscow, Russia)

Сучасний погляд на хворобу Рейтера
Резніченко Н.А. (м. Донецьк, Україна)

The modern view on Reiter's disease
Reznichenko N. (Donetsk, Ukraine)

Стара та нова ера подагри
Поворознюк В.В. (м. Київ, Україна)

The old and new era of gout
Povoroznyuk V. (Kyiv, Ukraine)

Гіперурикемія та мінеральна
щільність кісткової тканини
Дубецька Г.С. (м. Київ, Україна)

Hyperuricemia and bone mineral density
Dubetska H. (Kyiv, Ukraine)

Мінеральна щільність кісткової
тканини та показники метаболізму в
чоловіків із ревматоїдним артритом
Летаєва М.В. (м. Кемерово, Росія)

Bone mineral density and metabolic
parameters in the men with rheumatoid
arthritis
Letaeva M. (Kemerovo, Russia)

Нейрофіброматоз.
Клінічні проблеми в практиці
ортопеда. Псевдоартроз гомілки
*Сулима В.С. (м. Івано-Франківськ,
Україна)*

Neurofibromatosis.
Orthopedic clinical problems.
Pseudoarthrites of the shin
Sulyma V. (Ivano-Frankivsk, Ukraine)

Принципи терапії анкілозивного
спондиліту
Ердес Ш.Ф. (м. Москва, Росія)

Principles of treatment for ankylosing
spondylitis
Erdes S. (Moscow, Russia)

Послідовність надання ревмо-
ортопедичної допомоги:
ревматолог-ортопед-ревматолог.
Особливості ведення пацієнтів
Лапшина С.А. (м. Казань, Росія)

Continuity of the rheumatic and
orthopedic care: rheumatologist –
orthopedic rheumatologist. Peculiarities
of medical care
Lapshina S. (Kazan, Russia)

17.00-17.15

Кава-брейк / Coffee-break

17.15-18.00

**Круглий стіл
«ВІТАМІН D
У КЛІНІЧНІЙ ПРАКТИЦІ»**

**Round table
«VITAMIN D
IN THE CLINICAL PRACTICE»**

Дефіцит та недостатність вітаміну D у
клінічній практиці
Поворознюк В.В. (м. Київ, Україна)

Deficiency and insufficiency of vitamin D
in the clinical practice
Povoroznyuk V. (Kyiv, Ukraine)

Рекомендації Центральної Європи
як вирішення пандемії дефіциту
вітаміну D
Плудовський П. (м. Варшава, Польща)

CE Recommendations as solution for
vitamin D deficiency pandemic
Pawel P. (Warsaw, Poland)

Проблема дефіциту вітаміну D у дітей
шкільного віку
Балацька Н.І. (м. Київ, Україна)

Deficiency of vitamin D in schoolchildren
Balatska N. (Kyiv, Ukraine)

Позаскелетні ефекти вітаміну D
Резніченко Н.А. (м. Донецьк, Україна)

Extraskeletal effects of vitamin D
Reznichenko N. (Donetsk, Ukraine)

Вміст вітаміну D₃ і показники
метаболізму кісткової тканини в
жінок із субклінічним гіпотиреозом
Паньків В.І. (м. Київ, Україна)

Vitamin D₃ and bone metabolism in
women with a subclinical hypothyroidism
Pankiv V. (Kyiv, Ukraine)

Результати білорусько-українських досліджень раціону харчування жителів Західного регіону Білорусії
Слободська Н.С. (м. Гродно, Білорусь)

Results of the Belarussian-Ukrainian studies of the diet in the Western region of Belarus
Slobodskaya N. (Grodno, Belarus)

Роль активних метаболітів вітаміну D у профілактиці та лікуванні порушень структурно-функціонального стану кісткової тканини
Нішкунмай О.І. (м. Луганськ, Україна)

The role of active metabolites of vitamin D in the prevention and treatment of the structural and functional bone disorders
Nishkumay O. (Lugansk, Ukraine)

18.00 – 19.30

**Симпозіум
«ЛІКУВАННЯ
ВЕРТЕБРАЛЬНОГО ТА
СУГЛОБОВОГО СИНДРОМУ В
ЛЮДЕЙ РІЗНОГО ВІКУ»**

**Symposium
«TREATMENT OF
VERTEBRAL AND JOINT
SYNDROME IN PEOPLE OF
VARIOUS AGES»**

«Romantic» hotel, Conference Hall
Конференц-зала готелю «Романтик»

March 27, Thursday
27 березня, четвер
14.00-19.30

10.00-11.00

**ЗАСІДАННЯ ПРАВЛІННЯ
УКРАЇНСЬКОЇ АСОЦІАЦІЇ
ОСТЕОПОРОЗУ**

**BOARD-MEETING OF THE UKRAINIAN
ASSOCIATION OSTEOPOROSIS**

13.00-14.00

Обід/Lunch

14.00-16.30

**Засідання,
присвячене пам'яті Павлюк Т.Д.
«КІСТКОВА СИСТЕМА ТА
ЗАХВОРЮВАННЯ ПАРОДОНТА»**

**Session
in the honour of T.D. Pavlyuk
«BONE AND PERIODONTAL DISEASE»**

Кісткова система та захворювання пародонта: погляд остеолога
Поворознюк В.В. (м. Київ, Україна)

Bone and periodontal diseases:
the osteologist's view
Povoroznyuk V. (Kyiv, Ukraine)

Порушення метаболізму кісткової тканини в патогенезі хвороб пародонта та їх корекція
Мазур І.П. (м. Київ, Україна)

Bone metabolic disorders in the pathogenesis of periodontal diseases and their correction
Mazur I. (Kyiv, Ukraine)

Можливості використання дентальної імплантації в людей літнього віку при протезуванні
Угрин М.М. (м. Львів, Україна)

Dental implants' prosthetic effectiveness in the elderly people
Ugryn M. (Lviv, Ukraine)

Запальна резорбція кісткової тканини пародонта: загальні та місцеві аспекти
Герелюк В.І. (м. Івано-Франківськ, Україна)

Inflammatory periodontal bone resorption: the general and local aspects
Gerelyuk V. (Ivano-Frankivsk, Ukraine)

Вплив препаратів вітаміну D на пародонтологічне здоров'я
Поворознюк В.В., Мазур І.П., Новошицький В.Є. (м. Київ, Україна)

Impact of vitamin D on periodontal health
Povoroznyuk V., Mazur I., Novoshytskyu V. (Kyiv, Ukraine)

Моніторинг захворюваності на карієс зубів у дітей, що проживають у різних регіонах України
Задорожна І.В. (м. Івано-Франківськ, Україна)

Monitoring incidence of dental caries in children from various regions of Ukraine
Zadorozhna I. (Ivano-Frankivsk, Ukraine)

16.30-17.00

Кава-брейк / Coffee-break

17.00-18.00

**Круглий стіл
«ОСТЕОПОРОЗ, ОСТЕОАРТРОЗ
ТА БІЛЬ У СПИНІ»**

Остеопороз у людей молодого віку
Поворознюк В.В. (м. Київ, Україна)

Експериментальне моделювання остеопорозу
Поворознюк В.В., Дедух Н.В., Григор'єва Н.В. (м. Київ, м. Харків, м. Київ, Україна)

Роль окису азоту в процесі старіння при остеоартриті та атеросклерозі
Соколович С. (м. Сараєво, Боснія та Герцеговина)

Стан остеопорозу в Узбекистані
Азізов М.Ж. (м. Ташкент, Узбекистан)

Поширеність, фактори ризику та медико-соціальні наслідки остеопоротичних переломів у жителів м. Кемерово старшої вікової групи
Раскіна Т.О., Аверкієва Ю.В. (м. Кемерово, Росія)

Остеопороз хребта та його ускладнення. Оцінка якості кісткової тканини в клінічній практиці
Поворознюк В.В. (м. Київ, Україна)

Діагностика та лікування вторинного остеопорозу на тлі ішемічної хвороби серця
Гропа Л.Г. (м. Кишинів, Молдова)

**Round table
«OSTEOPOROSIS, OSTEOARTHRISIS
AND BACK PAIN»**

Osteoporosis in young people
Povoroznyuk V. (Kyiv, Ukraine)

Experimental modeling of osteoporosis
Povoroznyuk V., Dedukh N., Grygorieva N. (Kyiv, Kharkiv, Kyiv, Ukraine)

The role of nitric oxide in aging process focusing on osteoarthritis and atherosclerosis
Sokolovic S. (Sarajevo, Bosnia&Herzegovina)

The state of osteoporosis in Uzbekistan
Azizov M. (Tashkent, Uzbekistan)

Prevalence, risk factors and medico-social consequences of osteoporotic fractures in the older Kemerovo residents
Raskina T., Averkieva J. (Kemerovo, Russia)

Spine osteoporosis and its consequences. The evaluation of bone quality in the clinical practice
Povoroznyuk V. (Kyiv, Ukraine)

Diagnostics and treatment of osteoporosis with coronary heart disease in anamnesis
Gropa L. (Chisinau, Ukraine)

Сучасні променеві дослідження при
остеоартрозі колінного суглоба

*Азізов М.Ж., Поворознюк В.В.,
Рустамова У.М. (м. Ташкент,
Узбекистан; м. Київ, Україна)*

The modern radiation research of the knee
osteoarthritis

*Azizov M.J., Povoroznyuk V.V.,
Rustamova U.M. (Tashkent, Uzbekistan; Kyiv,
Ukraine)*

Променева діагностика асептичного
некрозу голівки стегнової кістки в дітей

Валієва К.Н. (м. Ташкент, Узбекистан)

The radiation diagnostics of femoral head's
aseptic necrosis in children

Valieva K. (Tashkent, Uzbekistan)

Особливості добового профілю
артеріального тиску в жінок до
менопаузи та в ранньому
постменопаузальному періоді

*Кежун Л.В., Янковська Л.В.
(м. Гродно, Білорусь)*

Daily blood pressure of women in the pre- and
early postmenopausal period

Kezhun L. Yankovska L. (Grodno, Belarus)

18.00-19.30

**Симпозіум
«АКТИВНІ МЕТАБОЛІТИ
ВІТАМІНУ D У КЛІНІЧНІЙ
ПРАКТИЦІ»**

**Symposium
«ACTIVE METABOLITES
OF VITAMIN D
IN CLINICAL PRACTICE»**

«Romantic» hotel, Conference Hall
Конференц-зала готелю «Романтик»

March 28, Thursday
27 березня, четвер
10.00-12.00

10.00-10.30

Круглий стіл
«САРКОПЕНІЯ ТА ВІК»

Саркопенія в людей різного віку
Поворознюк В.В., Дзерович Н.І.
(м. Київ, Україна)

Round table
«SARCOPENIA AND AGE»

Sarcopenia in people of various ages
Povoroznyuk V., Dzerovych N.
(Kyiv, Ukraine)

10.30-12.00

Круглий стіл
«ЕНДОКРИННІ АСПЕКТИ
КІСТКОВО-М'ЯЗОВОЇ СИСТЕМИ»

Андропауза та остеопороз
Поворознюк В.В. (м. Київ, Україна)

Естрогенний дефіцит та кісткова
тканина
Григор'єва Н.В. (м. Київ, Україна)

Особливості мінерального обміну й
метаболізму кісткової тканини в жінок з
патологією щитоподібної залози в
йододефіцитному регіоні
Паньків В.І. (м. Київ, Україна)

Round table
«ENDOCRINE ASPECTS OF THE
MUSCULOSKELETAL SYSTEM»

Andropause and osteoporosis
Povoroznyuk V. (Kyiv, Ukraine)

Estrogen deficiency and bone
tissue
Grygorieva N. (Kyiv, Ukraine)

Mineral metabolism and bone metabolism
in women with thyroid disorders in the
iodine deficiency region
Pankiv V. (Kyiv, Ukraine)

14.00

ВІД'ЇЗД УЧАСНИКІВ

PARTICIPANTS' DEPARTURE

ЛЕКТОРИ ШКОЛИ-СЕМІНАРУ

LECTURERS OF THE SCHOOL-WORKSHOP