



## ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ X НАЦІОНАЛЬНОГО КОНГРЕСУ КАРДІОЛОГІВ УКРАЇНИ

### Співголови Конгресу:

Президент  
Національної академії наук України  
Б.Є. Патон

Президент  
Академії медичних наук України  
О.Ф. Возіанов

Міністр  
охорони здоров'я України  
В.М. Князевич

### Президія оргкомітету:

В.М. Коваленко (голова), К.М. Амосова, О.М. Біловол, Ю.В. Вороненко, Г.В. Дзяк, Ю.П. Зозуля, Г.В. Книшов, Ю.І. Кундієв, В.В. Лазоришинець, М.І. Лутай, В.Ф. Москаленко, О.М. Пархоменко, Л.Г. Розенфельд, Ю.М. Сіренко

### Члени оргкомітету:

О.Я. Бабак, В.О. Бобров, В.В. Братусь, О.П. Вікторов, В.І. Волков, Г.С. Воронков, Л.Г. Воронков, Т.І. Гавриленко, О.С. Гавриш, І.М. Горбась, В.К. Гринь, А.П. Дорогой, В.М. Ждан, Є.Х. Заремба, Д.Д. Зербіно, М.Г. Ілляш, О.В. Коркушко, В.М. Корнацький, О.І. Мітченко, В.А. Міхньов, О.О. Мойбенко, Л.С. Мхітарян, Є.М. Нейко, В.З. Нетяженко, О.С. Ніконенко, А.В. Руденко, В.Ф. Сагач, Є.П. Свіщенко, Н.М. Середюк, В.К. Серкова, О.С. Сичов, І.К. Следзевська, І.П. Смірнова, Ю.М. Соколов, Т.В. Талаєва, Б.М. Тодуров, М.Д. Тронько, І.М. Трахтенберг, М.К. Фуркало, М.І. Швед, В.О. Шумаков

### Секретаріат:

Л.Л. Вавілова – відповідальний секретар

## ORGANIZING COMMITTEE OF X<sup>TH</sup> UKRAINIAN NATIONAL CONGRESS OF CARDIOLOGY

### Co-chairs of Congress:

President  
of Ukrainian National Academy of Sciences  
B.Ye. Paton

President  
of Ukrainian Academy of Medical Sciences  
O.F. Vozianov

Minister  
of Health of Ukraine  
V.M. Knyazevych

### Presidium of Organizing Committee:

V.M. Kovalenko (Chair), K.M. Amosova, O.M. Bilovol, Yu.V. Voronenko, G.V. Dzyak, Yu.P. Zozulya, G.V. Knyshov, Yu.I. Kundiev, V.V. Lazoryshynets, M.I. Lutay, V.F. Moskalenko, O.M. Parkhomenko, L.G. Rozenfeld, Yu.M. Sirenko

### Organizing Committee members:

O.Ya. Babak, V.O. Bobrov, V.V. Bratus, O.P. Viktorov, V.I. Volkov, G.S. Voronkov, L.G. Voronkov, T.I. Gavrilenko, O.S. Gavrish, I.M. Gorbash, V.K. Grin, A.P. Dorogoy, V.M. Zhdan, E.H. Zarembo, D.D. Zerbino, M.G. Illyash, O.V. Korkushko, V.M. Kornatskiy, O.I. Mitchenko, V.A. Mihniyov, O.O. Moibenko, L.S. Mhitarian, E.M. Neyko, V.Z. Netyazhenko, O.S. Nikonenko, A.V. Rudenko, V.F. Sagatch, E.P. Svishchenko, N.M. Serediuk, V.K. Serkova, O.S. Sychov, I.K. Sledzevska, I.P. Smirnova, Yu.M. Sokolov, T.V. Talaeva, B.M. Todurov, M.D. Tron'ko, I.M. Trakhtenberg, M.K. Furkalo, M.I. Shved, V.O. Shumakov

### Secretariat:

L.L. Vavilova – responsible secretary



## **Вельмишановний(а)**

Національна академія наук України, Академія медичних наук України, Міністерство охорони здоров'я України, ННЦ «Інститут кардіології імені академіка М.Д. Стражеска» АМН України, Асоціація кардіологів України запрошують Вас взяти участь у роботі X Національного конгресу кардіологів. Конгрес присвячується події світового значення – 100-річчю першої прижиттєвої діагностики інфаркту міокарда. Його проведення підтримано Верховною Радою, Кабінетом Міністрів та Адміністрацією Президента України.

Сподіваємося, що тематика Конгресу, яка охоплює всі найважливіші напрямки кардіології, висвітлені у виступах провідних кардіологів України і світу, сприятиме подальшому розвитку наукових досліджень і вдосконаленню надання спеціалізованої допомоги кардіологічним хворим.

У рамках Конгресу буде проведена спільна наукова сесія Європейського товариства та Асоціації кардіологів України з проблем інфаркту міокарда, а також Третій українсько-французький форум за участю провідних вчених-кардіологів світу.

У процесі роботи Конгресу відбудеться Генеральна асамблея Асоціації кардіологів України, конкурс наукових робіт молодих вчених, нарада з організаційно-методичних питань кардіологічної служби України.

Урочисте відкриття Конгресу відбудеться 23 вересня о 17.00 у Національному палаці мистецтв «Україна» (вул. Велика Васильківська, 103).

Робота Конгресу проводитиметься у м. Києві в Палаці мистецтв «Український дім» (вул. Хрещатик, 2), а також у Національній філармонії України (Володимирський узвіз, 2).

Реєстрація делегатів та учасників 23 вересня з 8.00 у вестибюлі Палацу мистецтв «Український дім».

Проїзд до Палацу мистецтв «Український дім» та Національної філармонії України – станція метро «Хрещатик», «Майдан Незалежності», до Національного палацу мистецтв «Україна» – станція метро «Палац Україна».

Регламент доповідей на наукових сесіях – 15 хв, лекцій – 30 хв.

Тел. для довідок: (044) 249-70-03, 275-66-22

Факс: (044) 249-70-03, 275-42-09

E-mail: stragh@bigmir.net

## **Dear Dr.**

Ukrainian Academy of Medical Sciences, Ministry of Health of Ukraine, NSC «Acad. M.D. Strazhesko Institute of Cardiology» of the Ukrainian AMS and Ukrainian Association of Cardiology are inviting you to participate in X<sup>th</sup> National Congress of Cardiology. The Congress is dedicated to the event of the worldwide value – 100<sup>th</sup> anniversary of first *in vivo* diagnosis of myocardial infarction. The Congress is supported by Verkhovna Rada of Ukraine, the Cabinet of Ministers of Ukraine and the Administration of President of Ukraine.

We hope that topics of Congress covering all major areas in cardiology and presented by leading Ukrainian and foreign cardiologists would facilitate further development of scientific research and improvements in specialized care in Cardiology.

Joint Scientific session of European Society of Cardiology and Ukrainian Association of Cardiology and Third Ukrainian and French Forum would be held within framework of the Congress involving leading cardiologists of the world.

During the Congress would also take place General Assembly of Ukrainian Association of Cardiology, Junior Cardiologists' Scientific Research Contest and meeting on aspects of organization and management of cardiological services.

Grand opening ceremony of the Congress will take place in National Palace of Arts «Ukraine» (Velyka Vasylkivs'ka St., 103) on 23<sup>rd</sup> of September at 17.00.

The Congress will take place at the Palace of Arts «Ukrainian House» («Ukrainsky Dim»), Khreshchatyk St., 2, Kyiv, Ukraine and in National Philharmonic of Ukraine (Volodymyr's'ky Uzviz, 2).

Registration of participants and visitors Main Lobby of the Palace of Arts «Ukrainian House» («Ukrainsky Dim») will start at 8 a.m. on 23<sup>rd</sup> of September.

To get to the Palace of Arts «Ukrainian House» and to National Philharmonic of Ukraine using public transportation please take subway (Metro) to station «Khreshchatyk», «Maydan Nezalezhnosti» (Independence Square), to get the National Palace of Arts «Ukraine» – take subway station «Palace Ukraine».

Presentation's time during scientific sessions is limited to 15 min, lectures – 30 min.

For information please contact us at:

Phone: +38 (044) 249-70-03, 275-66-22

Fax: +38 (044) 249-70-03, 275-42-09

E-mail: stragh@bigmir.net

**ГЕНЕРАЛЬНІ СПОНСОРИ**

SERVIER UKRAINE (Франція)    SANOFI-AVENTIS (Франція)    KRKA (Словенія)

**Головні спонсори**

MERCK SHARP & DOHME (США)    ФАРМАК (Україна)  
 ACTAVIS (Ісландія)    ТОВ «БАЙЕР»  
 BAYER HEALTH CARE (Німеччина)  
 BOEHRINGER INGELHEIM (Німеччина)    ASTRAZENECA PHARMA (Велика Британія)  
 GLAXO SMITH KLINE (Велика Британія)

**SPONSORS GENERAL**

SERVIER UKRAINE (France)    SANOFI-AVENTIS (France)    KRKA (Slovenia)

**Main Sponsors**

MERCK SHARP & DOHME (USA)    PHARMAK (Ukraine)  
 ACTAVIS (Iceland)    «Bayer» Ltd  
 BAYER HEALTH CARE (Germany)  
 BOEHRINGER INGELHEIM (Germany)    ASTRAZENECA PHARMA (Great Britain)  
 GLAXO SMITH KLINE (Great Britain)

Під час проведення Конгресу будуть працювати виставки лікарських препаратів і медичних виробів та приладів провідних компаній України і світу:

Abbott (США), ACTAVIS (Ісландія), APOTEX (Канада), AstraZeneca Pharma (Велика Британія), BAYER HEALTH CARE (Німеччина), BAXTER (США), BERLIN-CHEMIE (Німеччина), BOEHRINGER INGELHEIM (Німеччина), BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION (США), JONHSON&JONHSON (США), BOSNALIJEK (Боснія-Герцеговина), CIPLA LTD (Індія), D-r REDDY'S (Індія), EGIS (Угорщина), GEDEON RICHTER (Угорщина), GLAXOSMITH KLINE (Велика Британія), G.L. PHARMA GmbH (Австрія), КАРДИОЛИТА (Литва), KRKA (Словенія), Kusum (Індія), MEDOCHEMI LTD (Кіпр), MEDTRONIC (США), MERCK SHARP & DOHME (США), MUCOS PHARMA (Німеччина), NOBEL (Туреччина), NYCOMED (Данія, Норвегія, Австрія, Німеччина), OLFA (Латвія), OMRON (Японія), ORION (Фінляндія), PFIZER (США), POLFA (Польща), PRO.MED. (Чехія), PROMAX AG/HOMVIORA (Німеччина), RANBAXY (Індія), ratiopharm (Німеччина), ROCHE (Швейцарія), SANDOZ (Німеччина), SANOFI-AVENTIS (Франція), Sun Pharmaceutical Industries Ltd (Індія), SCHWARZ-PHARMA (Німеччина), SERVIER UKRAINE (Франція), SOLVAY PHARMA (Голландія, Франція, Німеччина), TEVA (Ізраїль), UNIPHARM INC (США), WOERWAG PHARMA (Німеччина), ZENTIVA (Чехія, Словенія), АМАРКОРД (Україна), ARTERIUM (Україна), БОРЩАГІВСЬКИЙ хіміко-фармацевтичний завод (Україна), ЗДРАВО (Україна), КИЇВСЬКИЙ ВІТАМІННИЙ З-Д (Україна), Лаб-Універсум (Україна), МЕГАКОМ (Україна), НИЖФАРМ (Росія), ПРО.ФАРМА (Україна), УкрТелеМед (Україна), ФАРМАСТАРТ (Україна), ФАРМАК (Україна), PHARMASCO (Україна), ЮРІЯ-ФАРМ (Україна), ЮТАС (Україна).

**ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ**

Видавничий дім «МОРІОН», видавничий дім «ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ», журнали «JOURNAL of the AMERICAN COLLEGE of CARDIOLOGY», «УКРАЇНСЬКИЙ КАРДІОЛОГІЧНИЙ ЖУРНАЛ», «МИСТЕЦТВО ЛІКУВАННЯ», «ЛІКИ УКРАЇНИ» та «MEDIX.ANTI-AGING», «Щотижневик АПТЕКА».

Exhibit of pharmaceutical production and medical devices of main national and foreign vendors will take place during the Congress:

Abbott (USA), ACTAVIS (Iceland), APOTEX (Canada), AstraZeneca Pharma (Great Britain), BAYER HEALTH CARE (Germany), BAXTER (USA), BERLIN-CHEMIE (Germany), BOEHRINGER INGELHEIM (Germany), BOSTON SCIENTIFIC CORPORATION (USA), JONHSON&JONHSON (USA), BOSNALIJEK (Bosnia-Herzegovina), CIPLA LTD (India), D-r REDDY'S (India), EGIS (Hungary), GEDEON RICHTER (Hungary), GLAXO SMITH KLINE (Great Britain), G.L. PHARMA GmbH (Austria), КАРДИОЛИТА (Lithuania), KRKA (Slovenia), Kusum (India), MEDOCHEMI LTD (Cyprus), MEDTRONIC (USA), MERCK SHARP & DOHME (USA), MUCOS PHARMA (Germany), NOBEL (Turkey), NYCOMED (Denmark, Norway, Austria, Germany), OLFA (Latvia), OMRON (Japan), ORION (Finland), PFIZER (USA), POLFA (Poland), PRO.MED (Czech Republic), PROMAX AG/HOMVIORA (Germany), RANBAXY (India), ratiopharm (Germany), ROCHE (Switzerland), SANDOZ (Germany), SANOFI-AVENTIS (France), Sun Pharmaceutical Industries Ltd (India), SCHWARZ-PHARMA (Germany), SERVIER UKRAINE (France), SOLVAY PHARMA (Netherlands, France, Germany), TEVA (Israel), UNIPHARM INC (USA), WOERWAG PHARMA (Germany), ZENTIVA (Czech Republic, Slovenia), АМАРКОРД (Ukraine), ARTERIUM (Ukraine), BORSCHAHIVSKY Chemical-pharmaceutical plant (Ukraine), ZDRAVO (Ukraine), KYIV VITAMINE PLANT (Ukraine), Lab-Universum (Ukraine), MEGAKOM (Ukraine), NIZHPHARM (Russia), PRO.PHARMA (Ukraine), UkrTeleMed (Ukraine), PHARMASTART (Ukraine), PHARMAC (Ukraine), PHARMASCO (Ukraine), YURIYA-PHARM (Ukraine), UTAS (Ukraine).

**INFORMATION SUPPORT**

Publishing House «MORION», Publishing House «ZDOROVIA UKRAINY», magazines «JOURNAL of the AMERICAN COLLEGE of CARDIOLOGY», «UKRAINIAN JOURNAL of CARDIOLOGY», «MYSTETSTVO LIKUVANNIA» («ART OF TREATMENT»), «LIKY of UKRAINE» («Medicines of Ukraine») and «MEDIX.ANTI-AGING», «Weekly APTEKA».



## РОЗКЛАД ЗАСІДАнь X НАЦІОНАЛЬНОГО КОНГРЕСУ КАРДІОЛОГІВ УКРАЇНИ

| Дата   | Концертний зал (Палац мистецтв «Український дім»)   |   |  |
|--|---|---|--|
| Середа, 23 вересня   | <b>Спільна наукова сесія Європейського товариства та Асоціації кардіологів України з проблем інфаркту міокарда</b>  |   |  |
|  | Пленарне засідання: Інфаркт міокарда – головна медична проблема сьогодні  |   | 9.00–11.00   |
|  | Наукова сесія: Основа ефективної профілактики інфаркту міокарда   |   | 11.00–11.45  |
|  | Думка спеціалістів: Ефективність сучасних лікувальних стратегій у кардіології   |   | 11.45–12.15  |
|  | Актуальний диспут: Місце тромболізу в стратегії ранньої реперфузії при гострому інфаркті міокарда з елевацією сегмента ST: досвід Франції                   |   | 12.15–12.45  |
|  | Наукова сесія: Антитромботична терапія гострого коронарного синдрому  |   | 12.45–13.30  |
|  | Наукова сесія: Пацієнт після інфаркту міокарда: сучасний погляд   |   | 13.30–14.15  |
|  | Круглий стіл: Сучасні підходи до лікування хворих з гострим інфарктом міокарда  |   | 14.15–14.45  |
|  | <b>Перерва 14.45–17.00</b>  |   |  |
|  | <b>Національний палац мистецтв «Україна»</b>  |   |  |
| Урочисте відкриття Конгресу  |   | 17.00–17.30   |  |
| Пленарна сесія: Розвиток кардіології в Україні і світі за останні 100 років  |   | 17.30–19.30   |  |
| Концерт  |   | 19.30   |  |
| Четвер, 24 вересня   | <b>Палац мистецтв «Український дім»</b>   |   |  |
|  | <b>Концертний зал</b>   | <b>Зал презентацій</b>  | <b>Кобзарська світлиця</b>   |
|  | <b>Лекція:</b><br>Новітні досягнення в реєстрації та інтерпретації електрокардіограми<br>8.30–9.00  |   |  |
|  | <b>Наукове засідання:</b><br>Гострий коронарний синдром<br>9.00–11.30   | <b>Наукове засідання:</b><br>Хвороби перикарда, ендокарда, міокарда та клапанів серця<br>9.00–11.30   | <b>Наукове засідання:</b><br>Артеріальна гіпертензія<br>9.00–11.00   |
|  | <b>Погляд на проблему:</b><br>Основні цілі антикоагулянтної терапії гострого коронарного синдрому – зміна парадигми<br>11.30–12.00                          | <b>Наукове засідання:</b><br>Серцева недостатність<br>11.30–13.30   | <b>Наукове засідання:</b><br>Фундаментальні дослідження в кардіології<br>11.00–13.00   |
|  | <b>Наукова дискусія:</b><br>Нові напрямки у кардіоваскулярній фармако-терапії: використання активних стереоізомерів<br>12.00–12.30                          |   | <b>Організаційно-методичний семінар:</b><br>Технологія забезпечення моніторингу ЕКГ на основі телеметричної системи передачі даних відповідно до Державної програми запобігання і лікування серцево-судинних та цереброваскулярних хвороб<br>13.00–13.30 |
|  | <b>Науково-практичний симпозиум:</b><br>Сучасні підходи до профілактики та лікування пацієнтів із хронічною тромбоемболією легеневої артерії<br>12.30–13.00 |   |  |
|  | <b>Інтерактивна сесія:</b> Обґрунтування розширення можливостей гіполіпідемічної терапії<br>13.00–13.30   |   |  |
|  | <b>Перерва 13.30–14.30</b>  |   |  |
|  | <b>Наукове засідання:</b><br>Гострий коронарний синдром (продовження)<br>14.30–15.00  | <b>Науково-інформаційне засідання:</b><br>Нові технології та засоби лікування серцево-судинних хвороб<br>14.30–15.30  | <b>Науково-інформаційне засідання:</b><br>Нові технології та засоби лікування серцево-судинних хвороб<br>14.30–15.30   |
|  | <b>Наукове засідання:</b><br>Хронічна ішемічна хвороба серця<br>15.00–17.30   | <b>Наукове засідання:</b><br>Метаболічний синдром, діабет та серцево-судинні захворювання<br>15.30–17.30  | <b>Наукове засідання:</b><br>Функціональна діагностика та ехокардіографія<br>15.30–17.30   |
|  | <b>Наукове засідання:</b><br>Українсько-французький форум<br>9.00–10.35   | <b>Наукове засідання:</b><br>Епідеміологічні та медико-соціальні аспекти кардіології<br>9.00–11.00  | <b>Майстер-клас:</b><br>Аналіз деформації міокарда: від теорії до практики<br>9.00–9.30  |
| <b>Наукове засідання:</b><br>Інтервенційні технології та хірургічні методи лікування серцево-судинних хвороб<br>10.35–13.00        | <b>Наукове засідання:</b><br>Експериментальна та клінічна фармакологія серцево-судинних лікарських засобів<br>11.00–13.00                                   | <b>Майстер-клас:</b><br>Імпульсно-хвильова терапія – новий підхід у лікуванні ІХС<br>9.30–10.00<br><b>Науково-інформаційне засідання:</b><br>Нові технології та засоби лікування серцево-судинних хвороб<br>11.00–13.00 |  |
| <b>Перерва 13.00–14.00</b>   |   |   |  |
| <b>Національна філармонія України</b>  |   |   |  |
| <b>Проблеми аритмології</b>  |   |   |  |
| Лекція: Радіочастотні методи лікування аритмій серця   |   | 8.30–9.00   |  |
| Наукове засідання: Порушення ритму серця   |   | 9.00–11.00  |  |
| <b>Перерва 11.00–11.20</b>   |   |   |  |
| Погляд на проблему: Нові можливості в інтервенційній аритмології   |   | 11.20–12.05   |  |
| Дискусія: Вибір тактики ведення хворого з фібриляцією передсердь: контроль частоти, ритму, чи інтервенційне втручання – за і проти |   | 12.10–13.00   |  |
| Майстер-клас: Електрична кардіоверсія  |   | 13.00–13.30   |  |
| Збори фахівців: Сомнологічні проблеми в кардіології та аритмології   |   | 13.30–13.50   |  |
| <b>Концертний зал (Палац мистецтв «Український дім»)</b>   |   |   |  |
| Генеральна асамблея Асоціації кардіологів України  |   | 14.00–15.00   |  |
| Науково-організаційне засідання: Підбиття підсумків конкурсу на кращу наукову роботу молодих вчених                                |   | 15.00–16.00   |  |
| Прийняття резолюції  |   | 16.00   |  |
| Закриття Конгресу  |   |   |  |



## SCHEDULE OF SESSIONS DURING X<sup>TH</sup> UKRAINIAN NATIONAL CONGRESS OF CARDIOLOGY

| Date   | The Concert Hall (the Palace of Arts «Ukrainian House»)   |   |   |
|--|---|---|---|
| Wednesday, September 23  | <b>Joint Session of European Society of Cardiology and Ukrainian Association of Cardiology on problems related to myocardial infarction</b>                   |   |   |
|  | <b>Plenary Session:</b> Myocardial infarction – main medical problem today  |   | 9.00–11.00  |
|  | <b>Scientific session:</b> For efficacious prevention of myocardial infarction  |   | 11.00–11.45   |
|  | <b>Opinion of specialists:</b> Efficacy of modern management strategies in cardiology   |   | 11.45–12.15   |
|  | <b>Actual discussion:</b> Place of thrombolysis within early reperfusion strategy in acute ST-segment elevation myocardial infarction: French experience      |   | 12.15–12.45   |
|  |   |   | 12.45–13.30   |
|  |   |   | 13.30–14.15   |
|  |   |   | 14.15–14.45   |
|  | <b>Break 14.45–17.00</b>  |   |   |
|  | <b>National Palace of Arts «Ukraine»</b>  |   |   |
|  | <b>Grand opening of the Congress</b>  |   | 17.00–17.30   |
|  | <b>Plenary Session:</b> Development of cardiology in Ukraine and in the world during last 100 years   |   | 17.30–19.30   |
|  | <b>Concert</b>  |   | 19.30   |
|  | <b>The Palace of Arts «Ukrainian House»</b>   |   |   |
| Thursday, September 24   | <b>The Concert Hall</b>   | <b>Presentations Hall</b>   | <b>Kobzars'ka Svitlytsya</b>  |
|  | <b>Lecture:</b><br>New achievements in registration and interpretation of electrocardiogram<br>8.30–9.00  |   |   |
|  | <b>Scientific Session:</b><br>Acute coronary syndromes<br>9.00–11.30  | <b>Scientific Session:</b><br>Diseases of pericardium, endocardium, myocardium and heart valves<br>9.00–11.30   | <b>Scientific Session:</b><br>Arterial hypertension<br>9.00–11.00   |
|  | <b>Perspective on the problem:</b><br>Main targets of anticoagulant therapy of acute coronary syndromes – change of paradigms<br>11.30–12.00                  | <b>Scientific Session:</b><br>Heart failure<br>11.30–13.30  | <b>Scientific Session:</b><br>Fundamental research in cardiology<br>11.00–13.00   |
|  | <b>Scientific discussion:</b><br>New directions in cardiovascular pharmacologic therapy: use of active stereoisomers<br>12.00–12.30                           |   | <b>Organizing and methodologic seminar:</b><br>Technology of ECG monitoring using telemetric system of data transmission according to State Program on Prevention and Treatment of Cardiovascular and Cerebrovascular Diseases<br>13.00–13.30 |
|  | <b>Scientific and practical symposium:</b><br>Modern approaches to prevention and treatment of patients with chronic pulmonary artery embolism<br>12.30–13.00 |   |   |
|  | <b>Interactive session:</b><br>Rationale for extension of opportunities in lipid lowering therapy<br>13.00–13.30  |   |   |
|  | <b>Break 13.30–14.30</b>  |   |   |
|  | <b>Scientific Session:</b><br>Acute coronary syndromes (continued)<br>14.30–15.00   | <b>Scientific Information Session:</b><br>New technologies and means of management of cardiovascular diseases<br>14.30–15.30  | <b>Scientific Information Session:</b><br>New technologies and means of management of cardiovascular diseases<br>14.30–15.30  |
|  | <b>Scientific Session:</b><br>Chronic ischemic heart disease<br>15.00–17.30   | <b>Scientific Session:</b><br>Metabolic syndrome, diabetes and cardiovascular diseases<br>15.30–17.30   | <b>Scientific Session:</b><br>Functional diagnostics and echocardiography<br>15.30–17.30  |
|  | <b>Scientific Session:</b><br>Ukrainian and French forum<br>9.00–10.35  | <b>Scientific Session:</b><br>Epidemiologic, medical and social aspects in cardiology<br>9.00–11.00   | <b>Master Class:</b><br>Analysis of myocardial deformation: from theory to practice<br>9.00–9.30  |
| <b>Scientific Session:</b><br>Intervention technologies and surgical methods of treatment of cardiovascular disease<br>10.35–13.00         | <b>Scientific Session:</b> Experimental and clinical pharmacology of cardiovascular drugs<br>11.00–13.00  | <b>Master Class:</b><br>Impulse-wave therapy – new approach in IHD management<br>9.30–10.00<br><b>Scientific Information Session:</b><br>New technologies and means of management of cardiovascular diseases<br>11.00–13.00 |   |
| <b>Break 13.00–14.00</b>   |   |   |   |
| <b>Ukrainian National Philharmonic</b>   |   |   |   |
| <b>Problems of arrhythmology</b>   |   |   |   |
| <b>Lecture:</b> Radiofrequency methods of arrhythmias management   |   | 8.30–9.00   |   |
| <b>Scientific session:</b> Cardiac arrhythmias   |   | 9.00–11.00  |   |
| <b>Break 11.00–11.20</b>   |   |   |   |
| <b>Perspective on the problem:</b> New opportunities in intervention arrhythmology   |   | 11.20–12.05   |   |
| <b>Discussion:</b> Choice of strategy managing patient with atrial fibrillation: rate, rhythm control vs. intervention: «pro» and «contra» |   | 12.10–13.00   |   |
| <b>Master class:</b> Electric cardioversion  |   | 13.00–13.30   |   |
| <b>Meeting of experts:</b> Somnologic problems in cardiology and arrhythmology   |   | 13.30–13.50   |   |
| <b>The Concert Hall (the Palace of Arts «Ukrainian House»)</b>   |   |   |   |
| <b>General Assembly of Ukrainian Association of Cardiology</b>   |   | 14.00–15.00   |   |
| <b>Scientific and organizational session:</b> Finalizing results of young scientists research contest                                      |   | 15.00–16.00   |   |
| <b>Adoption of resolution</b>  |   | 16.00   |   |
| <b>Congress Closure</b>  |   |   |   |
| Friday, September 25   |   |   |   |



## ПРОГРАМА ЗАСІДАНЬ

23 ВЕРЕСНЯ (СЕРЕДА)

ПАЛАЦ МИСТЕЦТВ «УКРАЇНСЬКИЙ ДІМ»

9.00–11.00 Концертний зал

Пленарне засідання:

**ІНФАРКТ МІОКАРДА — ГОЛОВНА МЕДИЧНА ПРОБЛЕМА СЬОГОДЕННЯ**

Спільна наукова сесія Європейського товариства кардіологів та Асоціації кардіологів України з проблем інфаркту міокарда

**Президія:** професор Р. Феррарі (Італія), чл.-кор. АМН України, професор В.М. Коваленко, професор Є. Браунвальд (США), професор П. Вардас (Греція), академік НАН та АМН України, професор Г.В. Книшов, професор О.М. Пархоменко, професор Ю.М. Соколов

1. Упередження інфаркту міокарда — минуле та сучасне: гострі дискусії Європейського товариства кардіологів  
Р. Феррарі (Італія)
2. Захист міокарда у хворих з гострим коронарним синдромом: значення пре- та посткондиціювання  
О.М. Пархоменко (Київ)
3. Первинні перкутанні втручання — основний метод реперфузії у хворих з гострим інфарктом міокарда  
Ю.М. Соколов (Київ)
4. Боротьба з раптовою серцевою смертю: клінічні та економічні аспекти  
П. Вардас (Греція)

11.00–11.45 Концертний зал

Наукова сесія:

**ОСНОВА ЕФЕКТИВНОЇ ПРОФІЛАКТИКИ ІНФАРКТУ МІОКАРДА**

**Учасники:** Р. Феррарі (Італія), В.М. Коваленко, О.М. Пархоменко, К.М. Амосова, Ю.М. Сіренко

11.45–12.15 Концертний зал

Думка спеціалістів:

**ЕФЕКТИВНІСТЬ СУЧАСНИХ ЛІКУВАЛЬНИХ СТРАТЕГІЙ У КАРДІОЛОГІЇ**

**Учасники:** Є. Браунвальд (США), В.М. Коваленко, В.Ю. Мареев (Росія)

12.15–12.45 Концертний зал

Актуальний диспут:

**МІСЦЕ ТРОМБОЛІЗИСУ В СТРАТЕГІЇ РАНЬОЇ РЕПЕРFUZІЇ ПРИ ГОСТРОМУ ІНФАРКТІ МІОКАРДА З ЕЛЕВАЦІЄЮ СЕГМЕНТА ST: ДОСВІД ФРАНЦІЇ**

**Учасники:** П. Гольштейн (Франція), О.М. Пархоменко, К.М. Амосова

12.45–13.30 Концертний зал

Наукова сесія:

**АНТИТРОМБОТИЧНА ТЕРАПІЯ ГОСТРОГО КОРОНАРНОГО СИНДРОМУ**

**Учасники:** О.А. Коваль, О.М. Пархоменко

## PROGRAM OF SESSIONS

SEPTEMBER 23<sup>TH</sup> (WEDNESDAY)

THE PALACE OF ARTS «UKRAINIAN HOUSE»

9.00–11.00 Concert Hall

Plenary Session:

**MYOCARDIAL INFARCTION — MAIN MEDICAL PROBLEM TODAY**

Joint Session of European Society of Cardiology and Ukrainian Association of Cardiology on problems related to myocardial infarction

**Presidium:** Prof. R. Ferrari (Italy), Corr. Member of UAMS, Prof. V.M. Kovalenko, Prof. Ye. Braunwald (USA), Prof. P. Vardas (Greece), Acad. of NASU and UAMS, Prof. G.V. Knyshov, Prof. O.M. Parkhomenko, Prof. Yu.M. Sokolov

1. Prevention of myocardial infarction — past and present: acute discussions at European Society of Cardiology  
R. Ferrari (Italy)
2. Myocardial protection in patients with acute coronary syndromes: role of pre- and postconditioning  
O.M. Parkhomenko (Kyiv)
3. Primary percutaneous interventions — main method of reperfusion in patients with acute myocardial infarction  
Yu.M. Sokolov (Kyiv)
4. Combating sudden cardiac death: clinical and economic aspects.  
P. Vardas (Greece)

11.00–11.45 Concert Hall

Scientific Session:

**FOR EFFICACIOUS PREVENTION OF MYOCARDIAL INFARCTION**

**Participants:** R. Ferrari (Italy), V.M. Kovalenko, O.M. Parkhomenko, K.M. Amosova, Yu.M. Sirenko

11.45–12.15 Concert Hall

Opinion of Specialists:

**EFFICACY OF MODERN MANAGEMENT STRATEGIES IN CARDIOLOGY**

**Participants:** Ye. Braunwald (USA), V.M. Kovalenko, V.Yu. Mareyev (Russia)

12.15–12.45 Concert Hall

Actual discussion:

**PLACE OF THROMBOLYSIS WITHIN EARLY REPERFUSION STRATEGY IN ACUTE ST-SEGMENT ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION: FRENCH EXPERIENCE**

**Participants:** P. Goldstein (France), O.M. Parkhomenko, K.M. Amosova

12.45–13.30 Concert Hall

Scientific Session:

**ANTITHROMBOTIC THERAPY OF ACUTE CORONARY SYNDROME**

**Participants:** O.A. Koval, O.M. Parkhomenko

**13.30–14.15 Концертний зал**

Наукова сесія:

**ПАЦІЄНТ ПІСЛЯ ІНФАРКТУ МІОКАРДА:  
СУЧАСНИЙ ПОГЛЯД***Учасники:* В.О. Шумаков, Л.Г. Воронков**14.15–14.45 Концертний зал**

Круглий стіл:

**СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ  
З ГОСТРИМ ІНФАРКТОМ МІОКАРДА***Учасники:* В.З. Нетяженко, Б.І. Голобородько**14.45–17.00 Перерва****НАЦІОНАЛЬНИЙ ПАЛАЦ МИСТЕЦТВ «УКРАЇНА»****17.00–17.30 Урочисте відкриття Конгресу****17.30–19.30**

Пленарна сесія:

**РОЗВИТОК КАРДІОЛОГІЇ В УКРАЇНІ І СВІТІ  
ЗА ОСТАННІ 100 РОКІВ***Президія:* чл.-кор. АМН України, професор В.М. Коваленко (Україна), професор Є. Браунвальд (США), академік Є.І. Чазов (Росія), професор Р. Феррарі (Італія)**Привітання учасникам X Національного конгресу  
кардіологів України**Президент Європейського товариства кардіологів,  
професор Р. Феррарі (Італія)

- 1. Інфаркт міокарда в Україні: від профілактики до високоспеціалізованого лікування. Еволюція поглядів, міркувань і дій протягом століття**  
В.М. Коваленко (Україна)
- 2. Інфаркт міокарда: століття прогресу**  
Є. Браунвальд (США)
- 3. Роль фундаментальних досліджень у майбутньому кардіології**  
Є.І. Чазов (Росія)

**19.30 Урочистий концерт****24 ВЕРЕСНЯ (ЧЕТВЕР)****ПАЛАЦ МИСТЕЦТВ «УКРАЇНСЬКИЙ ДІМ»****8.30–9.00 Концертний зал**

Лекція: І. Гуссак (США)

**НОВІТНІ ДОСЯГНЕННЯ В РЕЄСТРАЦІЇ  
ТА ІНТЕРПРЕТАЦІЇ ЕЛЕКТРОКАРДІОГРАМИ****9.00–11.30 Концертний зал**

Наукове засідання:

**ГОСТРИЙ КОРОНАРНИЙ СИНДРОМ***Президія:* академік НАН та АМН України, професор Г.В. Книшов, чл.-кор. АМН України, професор К.М. Амосова, академік НАН України, професор О.О. Мойбенко, чл.-кор. АМН України, професор В.З. Нетяженко, професор О.М. Пархоменко, професор Є.В. Шляхто (Росія), професор В.О. Шумаков

- 1. Поліморфізм гена ендотеліальної NO-сінтетази у хворих з гострим коронарним синдромом — поширеність, значення для прогнозу та вибору тактики лікування**  
О.М. Пархоменко, Я.М. Лутай, О.А. Скаржевський, О.І. Іркін, С.М. Кожухов, В.Є. Досенко (Київ)

**13.30–14.15 Concert Hall**

Scientific Session:

**PATIENT AFTER MYOCARDIAL INFARCTION: MODERN  
PERSPECTIVES***Participants:* V.O. Shumakov, L.G. Voronkov**14.15–14.45 Concert Hall**

Round Table:

**MODERN APPROACHES TO MANAGEMENT  
OF PATIENTS WITH ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION***Participants:* V.Z. Netiazhenko, B.I. Goloborod'ko**14.45–17.00 Break****NATIONAL PALACE OF ARTS «UKRAINE»****17.00–17.30 Grand opening of the Congress****17.30–19.30**

Plenary Session:

**DEVELOPMENT OF CARDIOLOGY IN UKRAINE  
AND IN THE WORLD DURING LAST 100 YEARS***Presidium:* Corr.-Member of UAMS, Prof. V.M. Kovalenko (Ukraine), Prof. Ye. Braunwald (USA), Academician Ye.I. Chazov (Russia), Prof. R. Ferrari (Italy)**Welcoming of participants of X<sup>th</sup> National Ukrainian  
congress of Cardiology**

President of European Society of Cardiology, Prof. R. Ferrari (Italy)

- 1. Myocardial infarction in Ukraine: from prevention to highly specialized care. Evolution of insights, thoughts and actions during the century**  
V.M. Kovalenko (Ukraine)
- 2. Myocardial infarction: century of progress**  
Ye. Braunwald (USA)
- 3. Role of fundamental investigations in the future of cardiology**  
Ye.I. Chazov (Russia)

**19.30 The Concert****SEPTEMBER 24<sup>TH</sup> (THURSDAY)****THE PALACE OF ARTS «UKRAINIAN HOUSE»****8.30–9.00 Concert Hall**

Lecture: I. Gussak (USA)

**NEW ACHIEVEMENTS IN REGISTRATION  
AND INTERPRETATION OF ELECTROCARDIOGRAM****9.00–11.30 Concert Hall**

Scientific Session:

**ACUTE CORONARY SYNDROME***Presidium:* Acad. of UAMS, Prof. G.V. Knyshov, Corr.-member of NASU and UAMS, Prof. K.M. Amosova, Acad. of NASU, Prof. O.O. Moibenko, Corr.-member of UAMS, Prof. V.Z. Netyazhenko, Prof. O.M. Parkhomenko, Prof. Shlyakhto (Russia), Prof. V.O. Shumakov

- 1. Endothelial NO-synthase gene polymorphism in patients with acute coronary syndromes — prevalence, implications on prognosis and choice of treatment options**  
O.M. Parkhomenko, Ya.M. Lutay, O.A. Skarzhovsky, O.I. Irkin, S.M. Kozhukhov, V.Ye. Dosenko (Kyiv)



2. Лікувальна тактика при гострому інфаркті міокарда: від досліджень до реальної клінічної практики  
Є.В. Шляхто (Росія)
3. Реперфузія як ключова проблема у лікуванні інфаркту міокарда  
К.М. Амосова, Ю.В. Руденко (Київ)
4. Парадоксальна ішемія міокарда при нормальному діаметрі коронарних судин  
Г.В. Книшов, О.К. Гагаєва (Київ)
5. Клініко-функціональні особливості, метаболічний стан та активність системного запального процесу у хворих з гострим ІМ та в постінфарктний період при супутній артеріальній гіпертензії  
В.О. Шумаков, Т.В. Талаєва, В.В. Братусь, І.Е. Малиновська, Л.П. Терешкевич, І.О. Готенко (Київ)
6. Молекулярно-генетичні основи патогенезу та лікування гострого коронарного синдрому  
О.О. Мойбенко (Київ)
7. Системні ураження артерій у молодому віці: ксенобіотики — головний етіологічний стимул  
Д.Д. Зербіно (Львів)
8. Можливості нових додаткових критеріїв у прогнозуванні ризику розвитку ускладнень та ефективності безпеки антитромботичної терапії гострого коронарного синдрому  
О.А. Коваль, А.П. Іванов, О.А. Мараренко (Дніпропетровськ)
9. Патофізіологічні аспекти порушення коагуляційного гомеостазу у хворих з гострим коронарним синдромом  
В.З. Нетяженко (Київ)
10. Роль маркерів запалення та некрозу у прогнозуванні перебігу і виборі тактики лікування гострого коронарного синдрому без елевації сегмента ST  
М.П. Копиця (Харків)
2. Strategies of acute myocardial infarction management: from investigation to real clinical practice  
Ye.V. Shlyakhto (Russia)
3. Reperfusion as a key problem in management of myocardial infarction  
K.M. Amosova, Yu.V. Rudenko (Kyiv)
4. Paradox myocardial ischemia in patients with normal diameter of coronary arteries  
G.V. Knyshov, O.K. Gagayeva (Kyiv)
5. Clinical and functional peculiarities, metabolic state and systemic inflammation in patients with acute MI and in post-MI patients with concomitant arterial hypertension  
V.O. Shumakov, T.V. Talayeva, V.V. Bratus, I.E. Malynov's'ka, L.P. Tereshkevych, I.O. Gotenko (Kyiv)
6. Molecular and genetic basis of pathogenesis and treatment of acute coronary syndrome  
O.O. Moibenko (Kyiv)
7. Systemic arteries' lesions in young age: xenobiotics as main causative stimulus  
D.D. Zerbino (Lviv)
8. Capabilities of new additional criteria for risk evaluation of adverse effects, efficacy and safety of antithrombotic therapy of acute coronary syndromes  
O.A. Koval, A.P. Ivanov, O.A. Mararenko (Dnipropetrovsk)
9. Pathophysiologic aspects of coagulation homeostasis disorders in patients with acute coronary syndromes  
V.Z. Netyazhenko (Kyiv)
10. Role of markers of inflammation and necrosis in prognosis of the course of non ST-segment elevation coronary syndromes and choice of management options.  
M.P. Kopytsya (Kharkiv)

### 11.30–12.00 Концертний зал

Погляд на проблему:  
**ОСНОВНІ ЦІЛІ АНТИКОАГУЛЯНТНОЇ ТЕРАПІЇ  
ГОСТРОГО КОРОНАРНОГО СИНДРОМУ — ЗМІНА  
ПАРАДИГМИ**

*Учасники:* О.М. Пархоменко, В.З. Нетяженко

### 12.00–12.30 Концертний зал

Наукова дискусія:  
**НОВІ НАПРЯМКИ У КАРДІОВАСКУЛЯРНІЙ  
ФАРМАКОТЕРАПІЇ: ВИКОРИСТАННЯ АКТИВНИХ  
СТЕРЕОІЗОМЕРІВ**

*Учасники:* М.І. Лутай, Є.П. Свіщенко

### 12.30–13.00 Концертний зал

Науково-практичний симпозиум:  
**СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ПРОФІЛАКТИКИ  
ТА ЛІКУВАННЯ ПАЦІЄНТІВ ІЗ ХРОНІЧНОЮ  
ТРОМБОЕМБОЛІЄЮ ЛЕГЕНЕВОЇ АРТЕРІЇ**

*Учасники:* Ю.М. Сіренко, В.Й. Целуйко

### 11.30–12.00 Concert Hall

Perspective on the problem:  
**MAIN TARGETS OF ANTICOAGULANT THERAPY  
OF ACUTE CORONARY SYNDROMES — CHANGE  
OF PARADIGMS**

*Participants:* O.M. Parkhomenko, V.Z. Netyazhenko

### 12.00–12.30 Concert Hall

Scientific discussion:  
**NEW DIRECTIONS IN CARDIOVASCULAR  
PHARMACOLOGIC THERAPY: USE OF ACTIVE  
STEREISOISOMERS**

*Participants:* M.I. Lutay, E.P. Svishchenko

### 12.30–13.00 Concert Hall

Scientific and practical symposium:  
**MODERN APPROACHES TO PREVENTION  
AND TREATMENT OF PATIENTS WITH CHRONIC  
PULMONARY ARTERY EMBOLISM**

*Participants:* Yu.M. Sirenko, V.Y. Tseluiko

**13.00–13.30 Концертний зал**

Інтерактивна сесія:

**ОБҐРУНТУВАННЯ РОЗШИРЕННЯ МОЖЛИВОСТЕЙ ГІПОЛІПІДЕМІЧНОЇ ТЕРАПІЇ****Учасники:** В.М. Коваленко (Україна), Д.О. Затеїщиков (Росія)**9.00–11.30 Зал презентацій**

Наукове засідання:

**ХВОРОБИ ПЕРИКАРДА, ЕНДОКАРДА, МІОКАРДА ТА КЛАПАНІВ СЕРЦЯ****Президія:** чл.-кор. АМН України, професор В.М. Коваленко, академік НАН та АМН України, професор Г.В. Книшов, професор В.Й. Целуйко

- 1. Імплементация нових міжнародних рекомендацій щодо класифікації, діагностики та напрямків лікування набутих вад серця**  
В.М. Коваленко (Київ)
- 2. Гендерні аспекти серцево-судинних хвороб**  
Г.В. Книшов, В.М. Ліснич, В.Б. Максименко, Є.А. Настенко (Київ)
- 3. Роль металів як техногенних хімічних забруднювачів у патогенезі серцево-судинних захворювань**  
І.М. Трахтенберг, І.П. Лубянова, О.Л. Апіхтіна (Київ)
- 4. Погляд на лікування гіпертрофічної кардіоміопатії у 2009 р.**  
В.Й. Целуйко (Харків)
- 5. Ключові питання хірургічного лікування набутих вад серця**  
В.В. Попов (Київ)
- 6. Кардіоренальний синдром**  
О.І. Дядик (Донецьк)
- 7. Кардіоміопатії: сучасний стан проблеми**  
О.Г. Несукай (Київ)
- 8. Лікування серцевої недостатності у хворих з хронічним міокардитом**  
Д.В. Рябенко, О.В. Оніщенко (Київ)
- 9. Вроджені вади серця у дорослих**  
М.Ф. Зіньковський (Київ)
- 10. Діагностика і хірургічне лікування аневризм грудного відділу аорти**  
Л.Л. Ситар, І.Н. Кравченко (Київ)
- 11. Особливості морфогенезу набутих вад серця незапального походження**  
В.П. Захарова, А.Р. Бабочкіна (Київ)

**9.00–11.00 Кобзарська світлиця**

Наукове засідання:

**АРТЕРІАЛЬНА ГІПЕРТЕНЗІЯ****Президія:** професор Є.П. Свіщенко, професор Ю.М. Сіренко, професор С.М. Фуркало, професор І.Є. Чазова (Росія)

- 1. Вплив антигіпертензивних препаратів різних класів на функціональний стан нирок у пацієнтів із гіпертонічною хворобою**  
Л.А. Міщенко, Є.П. Свіщенко, В.Б. Безродний (Київ)
- 2. Клінічна оцінка пружно-еластичних властивостей артерій при артеріальній гіпертензії**  
Ю.М. Сіренко, Г.Д. Радченко, С.М. Кушнір, Ю.В. Кузіна (Київ)

**13.00–13.30 Concert Hall**

Interactive session:

**RATIONALE FOR EXTENTION OF OPPORTUNITIES IN LIPID LOWERING THERAPY****Participants:** V.M. Kovalenko (Ukraine), D.O. Zateishchikov (Russia)**9.00–11.30 Presentations Hall**

Scientific Session:

**DISEASES OF PERICARDIUM, ENDOCARDIUM, MYOCARDIUM AND HEART VALVES****Presidium:** Corr.-member of UAMS, Prof. V.M. Kovalenko, Acad. of NASU and UAMS, Prof. G.V. Knyshov, Prof. V.Y. Tseluiko

- 1. Implementation of new international guidelines on classification and diagnostics of acquired valve disease**  
V.M. Kovalenko (Kyiv)
- 2. Gender aspects of cardiovascular disease**  
G.V. Knyshov, V.M. Lisnycha, V.B. Maksimenko, Ye.A. Nastenka (Kyiv)
- 3. Impact of metals as thechnogenic chemical hazards on pathogenesis of cardiovascular disease**  
I.M. Trakhtenberg, I.P. Lub'anova, O.L. Apykhtina (Kyiv)
- 4. Insights on management of hypertrophyhic cardiomyopathy in 2009**  
V.Y. Tseluiko (Kharkiv)
- 5. Key questions in surgical management of acquired heart disease**  
V.V. Popov (Kyiv)
- 6. Cardiorenal syndrome**  
O.I. Diadyk (Donets'k)
- 7. Cardiomyopathies: current state of problem**  
O.G. Nesukai (Kyiv)
- 8. Management of heart failure in patients with chronic myocarditis**  
D.V. Ryabenko, O.V. Onishchenko (Kyiv)
- 9. Congenital heart malformations in adults**  
M.F. Zinkov'sky (Kyiv)
- 10. Diagnostics and surgical treatment of thoracic and abdominal aneurisms**  
L.L. Sitar, I.N. Kravchenko (Kyiv)
- 11. Special features of morphogenesis of acquired non-inflammatory heart malformations**  
V.P. Zakharova, A.R. Babochkina (Kyiv)

**9.00–11.00 Kobzars'ka Svitlytsya**

Scientific Session:

**ARTERIAL HYPERTENSION****Presidium:** Prof. Ye.P. Svishchenko, Prof. Yu.M. Sirenko, Prof. S.M. Furkalo, Prof. I.Ye. Chazova (Russia)

- 1. Impact of antihypertensive drugs of different classes on renal function and hypertension**  
L.A. Mishchenko, Ye.P. Svishchenko, V.B. Bezrodny (Kyiv)
- 2. Clinical evaluation of resilient and elastic properties of arteries in patients with arterial hypertension**  
Yu.M. Sirenko, G.D. Radchenko, S.M. Kushnir, Yu.V. Kusina (Kyiv)



3. Основні напрямки боротьби з артеріальною гіпертензією у Росії  
I.Є. Чазова (Росія)
4. Ендovasкулярне лікування вазоренальної гіпертензії у хворих молодого віку з фібромускулярною дисплазією  
С.М. Фуркало, I.В. Хасянова, А.В. Хохлов, В.А. Колесник (Київ)
5. Проблеми патогенезу та лікування артеріальної гіпертензії у хворих з порушенням пуринового обміну  
С.М. Коваль (Харків)
6. Морфологічне ремоделювання серця при артеріальній гіпертензії і засоби кардіопротекції  
Ю.Г. Кияк, О.Ю. Барнетт (Львів)
7. Алгоритм оцінки 5-річного прогнозу розвитку артеріальної гіпертензії в осіб зі спадковою схильністю до гіпертонічної хвороби  
С.А. Тихонова (Одеса)
8. Зміни в напрямках лікування АГ у 2009 р.: ревізія рекомендацій Європейського товариства гіпертензії та Європейського товариства кардіологів  
Є.П. Свіщенко (Київ)
3. Main pathways combating arterial hypertension in Russia  
I.Ye. Chazova (Russia)
4. Endovascular treatment of vascular renal hypertension in young adults with fibromuscular dysplasia  
S.M. Furkalo, I.V. Khasyanova, A.V. Hokhlov, V.A. Kolesnik (Kyiv)
5. Pathogenesis problems of management of patients with purines exchange disorders  
S.M. Koval (Kharkiv)
6. Morphologic and functional heart remodeling in arterial hypertension and means of cardioprotection  
Yu.G. Kyiak, O.Yu. Barnett (Lviv)
7. Pathway of 5-years' risk evaluation of arterial hypertension development in patients hereditary inclined to hypertension  
S.A. Tikhonova (Odesa)
8. Changes in arterial hypertension treatment approaches (Revision of guidelines of European Society of Hypertension and European Society of Cardiology)  
Ye.P. Svishchenko (Kyiv)

### 11.30–13.30 Зал презентацій

#### Наукове засідання: **СЕРЦЕВА НЕДОСТАТНІСТЬ**

**Президія:** професор Л.Г. Воронков, чл.-кор. АМН України, професор К.М. Амосова, академік АМН України, професор Г.В. Дзяк, професор В.Ю. Марєєв (Росія), професор Б.М. Тодуров

1. Якість життя та прогноз виживаності у хворих із хронічною серцевою недостатністю  
Л.Г. Воронков, Л.П. Паращенко (Київ)
2. Серцева недостатність і фібриляція передсердь  
Г.В. Дзяк (Дніпропетровськ)
3. Блокатори ренін-альдостеронової системи у запобіганні прогресуванню ремоделювання лівого шлуночка і покращанні прогнозу хворих із серцевою недостатністю  
В.Ю. Марєєв (Росія)
4. Вплив різних методів медикаментозного контролю частоти серцевих скорочень на функціональний стан серцево-судинної системи хворих із серцевою недостатністю  
К.М. Амосова, Є.В. Андрєєв, I.П. Задерій, I.В. Пруткий, А.Б. Безродний (Київ)
5. Сучасні методи хірургічного лікування серцевої недостатності  
Б.М. Тодуров (Київ)
6. Порівняльна ефективність бета-адреноблокаторів у хворих із хронічною серцевою недостатністю у поєднанні із хронічним обструктивним захворюванням легень  
Є.С. Атрощенко, О.М. Жуйко (Білорусь)
7. Фармакогенетичні особливості застосування бета-адреноблокаторів у лікуванні хворих із хронічною серцевою недостатністю  
Ю.С. Рудик (Харків)
1. Quality of life and survival prognosis in patients with congestive heart failure  
L.G. Voronkov, L.P. Parashcheniuk (Kyiv)
2. Heart failure and atrial fibrillation  
G.V. Dzyak (Dnipropetrovsk)
3. Use of renin-aldosterone system blockers for prevention of progression of left ventricular remodeling and to improve outcomes of patients with heart failure  
V.Yu. Mareyev (Russia)
4. Impact of different methods of medical heart rate control on functional state of cardiovascular system in patients with heart failure  
K.M. Amosova, Ye.V. Andreyev, I.P. Zederiy, I.V. Prutkiy, A.B. Bezrodnyi (Kyiv)
5. Modern methods of surgical management of heart failure  
B.M. Todurov (Kyiv)
6. Comparative evaluation of efficacy of beta-blockers in patients with congestive heart failure and concomitant chronic pulmonary disease  
Ye.S. Atroshchenko, O.M. Zhuiko (Belarus)
7. Pharmacogenetic peculiarities of beta-blockers use in CHF patients  
Yu.S. Rudyk (Kharkiv)



**8. Фізична здатність при хронічній серцевій недостатності: детермінанти, клініко-прогностичне значення, перспективи покращання**  
Є.М. Бесага, Н.А. Ткач (Київ)

### 11.00–13.00 Кобзарська світлиця

Наукове засідання:

#### ФУНДАМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ В КАРДІОЛОГІЇ

**Президія:** чл.-кор. НАН України, професор В.Ф. Сагач, професор В.В. Братусь, професор О.С. Гавриш, професор Т.І. Гавриленко, професор О.К. Кульчицький, професор Т.В. Талаєва

- 1. Значимість компонентів синдрому інсулінорезистентності як маркерів прогресування ІХС та розвитку її гострих форм**  
Т.В. Талаєва, В.В. Братусь (Київ)
- 2. Роль мітохондрій у кардіопротекції**  
В.Ф. Сагач (Київ)
- 3. Вікові зміни системи оксида азота в міокарді й аорті (експериментальне дослідження)**  
О.К. Кульчицький, С.Н. Новікова, Р.І. Потапенко (Київ)
- 4. Участь імунних факторів у патогенезі гострого коронарного синдрому**  
Т.І. Гавриленко, О.М. Пархоменко, Н.О. Рижкова (Київ)
- 5. Структурно-метаболичні фактори неадекватності пластичного забезпечення функції міокарда при серцевій недостатності некоронарного генезу**  
О.С. Гавриш (Київ)
- 6. Тіольні і дисульфідні групи білків сироватки крові у пацієнтів з ІХС в умовах оксидативного стресу**  
І.Н. Євстратова, Н.М. Орлова, І.І. Паталах, Н.Н. Василінчук, Т.Ф. Дробот'ко, Л.С. Мхітарян (Київ)
- 7. Молекулярні механізми дії антитіл на серцевий м'яз**  
Р.І. Янчий (Київ)

### 13.00–13.30 Кобзарська світлиця

Організаційно-методичний семінар:

#### ТЕХНОЛОГІЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ МОНІТОРИНГУ ЕКГ НА ОСНОВІ ТЕЛЕМЕТРИЧНОЇ СИСТЕМИ ПЕРЕДАЧІ ДАНИХ ВІДПОВІДНО ДО ДЕРЖАВНОЇ ПРОГРАМИ ЗАПОБІГАННЯ І ЛІКУВАННЯ СЕРЦЕВО-СУДИННИХ ТА ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНИХ ХВОРОБ

**Модератори:** В.М. Коваленко, О.С. Сичов, О.М. Пархоменко, О.І. Мітченко, Л.О. Михальський

### 13.30–14.30 Перерва

### 14.30–15.00 Концертний зал

Наукове засідання:

#### ГОСТРИЙ КОРОНАРНИЙ СИНДРОМ (продовження)

**Президія:** академік НАН та АМН України, професор Г.В. Книшов, чл.-кор. АМН України, професор К.М. Амосова, академік НАН України, професор О.О. Мойбенко, чл.-кор. АМН України, професор В.З. Нетяженко, професор О.М. Пархоменко, професор Є.В. Шляхто (Росія), професор В.О. Шумаков

- 1. Гострий інфаркт міокарда: патогенетичні та хронобіологічні аспекти**  
В.К. Ташчук (Чернівці)
- 2. Особливості антитромботичної терапії при інфаркті міокарда в похилому і старечому віці**  
В.П. Батушкін (Київ)

**8. Physical activity capacity in congestive heart failure settings: determinants, clinical and prognostic value, possibilities of improvement**  
Ye.M. Besaga, N.A. Tkach (Kyiv)

### 11.00–13.00 Kobzars'ka Svitlytsya

Scientific Session:

#### FUNDAMENTAL RESEARCH IN CARDIOLOGY

**Presidium:** Corr.-member of NASU, Prof. V.F. Sagatch, Prof. V.V. Bratus, Prof. O.S. Gavrish, Prof. T.I. Gavrilenko, Prof. O.K. Kulchitsky, Prof. T.V. Talayeva

- 1. Value of components of insulin resistance syndrome as markers of IHD progression and development of acute coronary syndromes**  
T. V. Talayeva, V.V. Bratus (Kyiv)
- 2. Role of mitochondria in cardiac protection**  
V.F. Sagatch (Kyiv)
- 3. Age attributed changes in system of nitric oxide in myocardium and aorta (experimental study)**  
O.K. Kulchitsky, S.N. Novikova, R.I. Potapenko (Kyiv)
- 4. Contribution of immune factors in pathogenesis of acute coronary syndromes**  
T.I. Gavrilenko, O.M. Parkhomenko, N.O. Ryzhkova (Kyiv)
- 5. Structural and metabolic factors of non-adequate plastic supply of myocardial function in non-coronary heart failure**  
O.S. Gavrish (Kyiv)
- 6. Serum thiol- and disulfide proteins groups in IHD patients хворих на ІХС in settings of oxidative stress**  
I.N. Yevstratova, N.M. Orlova, I.I. Patalakh, N.N. Vasilinchuk, T.F. Drobot'ko, L.S. Mhitar'an (Kyiv)
- 7. Molecular mechanisms of antibodies effects on heart muscle**  
R.I. Yanchiy (Kyiv)

### 13.00–13.30 Kobzars'ka Svitlytsya

Organizing and Methodologic Seminar:

#### TECHNOLOGY OF ECG MONITORING USING TELEMETRIC SYSTEM OF DATA TRANSMISSION ACCORDING TO STATE PROGRAM ON PREVENTION AND TREATMENT OF CARDIOVASCULAR AND CEREBROVASCULAR DISEASES

**Moderators:** V.M. Kovalenko, O.S. Sychov, O.M. Parkhomenko, O.I. Mitchenko, L.O. Mykhal's'kyi

### 13.30–14.30 Break

### 14.30–15.00 Concert Hall

Scientific Session:

#### ACUTE CORONARY SYNDROME (Continued)

**Presidium:** Acad. of NASU and UAMS, Prof. G.V. Knyshov, Corr.-member of UAMS, Prof. K.M. Amosova, Acad. of NASU, Prof. O.O. Moibenko, Corr.-member of UAMS, Prof. V.Z. Netyazhenko, Prof. O.M. Parkhomenko, Prof. Ye.V. Shlyakhto (Russia), Prof. V.O. Shumakov

- 1. Acute myocardial infarction: pathogenetic and chrohobiologic aspects**  
V.K. Tashchuk (Chernivtsi)
- 2. Peculiarities of antithrombotic therapy of myocardial infarction in patients of old and very old age**  
V.P. Batushkin (Kyiv)

**15.00–17.30 Концертний зал**

Наукове засідання:

**ХРОНІЧНА ІШЕМІЧНА ХВОРОБА СЕРЦЯ**

**Президія:** професор М.І. Лутай, чл.-кор. АМН України В.К. Гринь, академік АМН України, професор О.В. Коркушко, професор І.К. Следзевська, професор В.І. Волков

- 1. Результативність стрес-ехокардіографії у виявленні життєздатності міокарда у хворих після перенесеного інфаркту**  
М.І. Лутай, О.О. Немчина, О.В. Циж (Київ)
- 2. Біотехнологія у лікуванні рефрактерної стенокардії**  
В.К. Гринь (Донецьк)
- 3. Інтерпретація коронарного болю у жінок у період пременопаузи і менопаузи**  
В.І. Волков, А.С. Ісаєва, О.Ю. Крахмалова (Харків)
- 4. Вікові зміни серцево-судинної системи та її регуляція як один із головних факторів ризику у розвитку патології всієї системи кровообігу**  
О.В. Коркушко (Київ)
- 5. Клініко-функціональні критерії оцінки перебігу ішемічної хронічної серцевої недостатності в умовах статінотерапії**  
О.А. Коваль (Дніпропетровськ)
- 6. Тромбоз стента після коронарного стентування. Клінічні прояви, можливості корекції**  
С.М. Фуркало (Київ)
- 7. Міокардіальні та коронарні предиктори сурогатних кінцевих крапок у хворих із постінфарктним кардіосклерозом**  
І.К. Следзевська, Л.М. Бабій, С.Ю. Савицький (Київ)
- 8. Прогресування ішемічної хвороби серця у пацієнтів похилого віку з позицій апоптозу**  
В.Ю. Лишневська (Київ)

**14.30–15.30 Зал презентацій**

Науково-інформаційне засідання:

**НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ЗАСОБИ ЛІКУВАННЯ СЕРЦЕВО-СУДИННИХ ХВОРОБ**

**Учасники:** Г.В. Дзяк, О.І. Мітченко, Г. Уждавініс (Литва), Ю.С. Рудик, І.В. Давидова, Г.Д. Радченко

**15.30–17.30 Зал презентацій**

Наукове засідання:

**МЕТАБОЛІЧНИЙ СИНДРОМ, ДІАБЕТ ТА СЕРЦЕВО-СУДИННІ ЗАХВОРЮВАННЯ**

**Президія:** професор О.І. Мітченко, чл.-кор. АМН України М.Д. Тронько, професор В.В. Кorpачов, професор М. Мамедов (Росія), професор Б.М. Маньковський, професор Р. Ческа (Чехія)

- 1. Багатофакторна профілактика — основа лікування метаболічного синдрому**  
О.І. Мітченко (Київ)
- 2. Актуальні питання лікування дисліпідемій при метаболічному синдромі**  
Р. Ческа (Прага, Чехія)
- 3. Поширеність основних кардіоваскулярних факторів ризику за результатами популяційних досліджень у Росії**  
М. Мамедов (Росія)

**15.00–17.30 Concert Hall**

Scientific Session:

**CHRONIC ISCHEMIC HEART DISEASE**

**Presidium:** Prof. M.I. Lutay, Corr.-member of UAMS V.K. Grin', Acad. of UAMS, Prof. O.V. Korkushko, Prof. I.K. Sledzevs'ka, Prof. V.I. Volkov

- 1. Effectiveness of stress-echocardiography in evaluation of myocardial viability in post-MI patients**  
M.I. Lutay, O.O. Nemchina, O.V. Tsyzh (Kyiv)
- 2. Use of biotechnology for treatment of refractory angina**  
V.K. Grin' (Donets'k)
- 3. Interpretation of angina in women during pre- and menopause**  
V.I. Volkov, A.S. Isayeva, O.Yu. Krakhmalova (Kharkiv)
- 4. Age changes in cardiovascular system and its regulation as one of the main risk factors for development of disorders in entire system of circulation**  
O.V. Korkushko (Kyiv)
- 5. Clinical and functional criteria for evaluation of course of ischemic chronic heart failure in settings of treatment with statins**  
O.A. Koval (Dnipropetrovs'k)
- 6. Stent thrombosis after coronary stenting. Clinical signs and possibilities of correction**  
S.M. Furkalo (Kyiv)
- 7. Myocardial and coronary predictors of surrogate endpoints in patients with post-MI cardiosclerosis**  
I.K. Sledzevs'ka, L.M. Babiy, S.Yu. Savits'ky (Kyiv)
- 8. Progression of ischemic heart disease in patients of old age in terms of apoptosis**  
V.Yu. Lyshnevs'ka (Kyiv)

**14.30–15.30 Presentations Hall**

Scientific Information Session:

**NEW TECHNOLOGIES AND MEANS OF MANAGEMENT OF CARDIOVASCULAR DISEASES**

**Participants:** G.V. Dzyak, O.I. Mitchenko, G. Uzhdavinis (Lithuania), Yu.S. Rudyk, I.V. Davydova, G.D. Radchenko

**15.30–17.30 Presentations Hall**

Scientific Session:

**METABOLIC SYNDROME, DIABETES AND CARDIOVASCULAR DISEASES**

**Presidium:** Prof. O.I. Mitchenko, Corr.-member of UAMS M.D. Tron'ko, Prof. V.V. Korpachov, Prof. M. Mamedov (Russia), Prof. B.M. Man'kovskiy, Prof. R. Cheska (Czech Republic)

- 1. Multi-factor prevention — the basis of treatment of metabolic syndrome**  
O.I. Mitchenko (Kyiv)
- 2. Up-to-date questions while managing dyslipidemias in patients with metabolic syndrome**  
R. Cheska (Prague, Czech Republic)
- 3. Prevalence of main cardiovascular risk factors: results of population research in Russia**  
M. Mamedov (Russia)



- 4. Чи бере участь гіперінсулінемія у патогенезі серцево-судинних ускладнень при цукровому діабеті?**  
М.Д. Тронько, О.О. Мойбенко, О.П. Нещерет, В.І. Кравченко, М.Д. Халамгот, Н.В. Охріменко (Київ)
- 5. Вплив гіперглікемії на розвиток основних кардіоваскулярних ускладнень**  
Б.М. Маньковський (Київ)
- 6. Особливості аортокоронарного шунтування у хворих на цукровий діабет**  
А.В. Руденко (Київ)
- 7. Рання діагностика та моніторинг ризику атеросклерозу у хворих із метаболічним синдромом**  
О.М. Ковальова, Т.М. Амбросова, Т.В. Ащеулова, Г.В. Деміденко, О.М. Піонова (Харків)
- 8. Стандарти лікування хворих на цукровий діабет**  
В.В. Корпачов (Київ)
- 9. Особливості лікування ІХС у хворих на цукровий діабет**  
Л.К. Соколова (Київ)
- 14.30–15.30 Кобзарська світлиця**  
**Науково-інформаційне засідання:**  
**НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ЗАСОБИ ЛІКУВАННЯ СЕРЦЕВО-СУДИННИХ ХВОРОБ**  
**Учасники:** В.Й. Целуйко, І.П. Вакалюк, В.І. Зайцева, І. Калвінш (Латвія), Є.М. Бесага, Д. Аксой
- 15.30–17.30 Кобзарська світлиця**  
**Наукове засідання:**  
**ФУНКЦІОНАЛЬНА ДІАГНОСТИКА ТА ЕХОКАРДІОГРАФІЯ**  
**Президія:** чл.-кор. АМН України, професор В.М. Коваленко, професор О.С. Сичов, професор О.Й. Жарінов, професор Ю.А. Іванів, професор Л.А. Стаднюк
- 1. Застосування черезстравохідної ехокардіографії у хворих із довготривалим пароксизмом фібриляції передсердь**  
С.І. Деяк, А.О. Бородай, О.С. Сичов (Київ)
- 2. Ехокардіографічні пошуки джерела системної тромбоемболії**  
Ю.А. Іванів (Львів)
- 3. Роль ехокардіографії у відборі пацієнтів і оцінці результатів кардіоресинхронізуючої терапії**  
О.О. Крахмалова, Д.Є. Волков (Харків)
- 4. Парадокси первинної ехокардіографічної діагностики вроджених вад серця у дорослих**  
О.В. Легконогов (Сімферополь)
- 5. Малі структурні аномалії серця**  
Н.Ю. Осовська, В.К. Серкова (Вінниця)
- 6. Порівняльна оцінка показників внутрішньо-серцевої гемодинаміки, міокардіальної функції та стану коронарного русла за даними різних методів візуалізації у хворих із постінфарктним кардіосклерозом і хронічною аневризмою лівого шлуночка**  
М.М. Долженко, С.В. Поташов, Н.Н. Носенко (Київ)
- 7. Ехокардіографічна діагностика легеневої гіпертензії**  
Н.Д. Оришин (Львів)
- 4. Does hyperinsulinemia take part in pathogenesis of cardiovascular events in diabetics?**  
M.D. Tron'ko, O.O. Moibenko, O.P. Neshcheret, V.I. Kravchenko, M.D. Khalanghot, N.V. Ohrimenko (Kyiv)
- 5. Influence of hyperglycemia on development of main cardiovascular events**  
B.M. Man'kovskiy (Kyiv)
- 6. Special features of coronary artery bypass grafting in diabetic patients**  
A.V. Rudenko (Kyiv)
- 7. Early diagnostics of atherosclerosis and risk monitoring in patients with metabolic syndrome**  
O.M. Kovalyova, T.M. Ambrosova, T.V. Ashcheulova, G.V. Demidenko, O.M. Pionova (Kharkiv)
- 8. Standards of management of patients with diabetes**  
V.V. Korpachov (Kyiv)
- 9. Peculiarities of IHD management in diabetic patients**  
L.K. Sokolova (Kyiv)
- 14.30–15.30 Kobzars'ka svitlytsya**  
**Scientific Information Session:**  
**NEW TECHNOLOGIES AND MEANS OF MANAGEMENT OF CARDIOVASCULAR DISEASES**  
**Participants:** V.Y. Tseluiko, I.P. Vakaliuk, V.I. Zaitseva, I. Kalvinsh (Latvia), Ye.M. Besaga, D. Aksoy
- 15.30–17.30 Kobzars'ka svitlytsya**  
**Scientific Session:**  
**FUNCTIONAL DIAGNOSTICS AND ECHOCARDIOGRAPHY**  
**Presidium:** Corr.-member of UAMS, Prof. V.M. Kovalenko, Prof. O.S. Sychov, Prof. O.Y. Zharinov, Prof. Yu.A. Ivaniv, Prof. L.A. Stadniuk
- 1. Use of transesophageal echocardiography in patients with long-lasting paroxysm of atrial fibrillation**  
S.I. Deyak, A.O. Boroday, O.S. Sychov (Kyiv)
- 2. Searching for source of systemic thromboembolism using echocardiography**  
Yu.A. Ivaniv (Lviv)
- 3. Role of echocardiography in selection of patients for cardiac resynchronization therapy and evaluation of it's results**  
O.O. Krakhmalova, D.Ye. Volkov (Kharkiv)
- 4. Paradoxes of primary echocardiographic diagnostics of congenital heart disease in adults**  
O.V. Legkonogov (Simferopol)
- 5. Small structural heart anomalies**  
N.Yu. Osovs'ka, V.K. Serkova (Vinnyts'a)
- 6. Comparative evaluation of parameters of heart hemodynamics, myocardial function and state of coronary arteries in post-MI patients with chronic left ventricular aneurism using different methods of visualization**  
M.M. Dolzhenko, S.V. Potashov, N.N. Nosenko (Kyiv)
- 7. Echocardiographic diagnosis of pulmonary hypertension**  
N.D. Orishchin (Lviv)



25 ВЕРЕСНЯ (П'ЯТНИЦЯ)

SEPTEMBER 25<sup>TH</sup> (FRIDAY)

## ПАЛАЦ МИСТЕЦТВ «УКРАЇНСЬКИЙ ДІМ»

## THE PALACE OF ARTS «UKRAINAIN HOUSE»

9.00–10.35 Концертний зал

9.00–10.35 Concert Hall

Наукове засідання:

Scientific Session:

## УКРАЇНСЬКО–ФРАНЦУЗЬКИЙ ФОРУМ

## UKRAINIAN AND FRENCH FORUM

**Президія:** чл.-кор. АМН України, професор В.М. Коваленко, професор А. Ажеж (Франція), професор О.М. Пархоменко, доктор О. Фіалковський (Франція), доктор М. Мирошник (Франція)

**Presidium:** Corr.-member of UAMS, Prof. V.M. Kovalenko, Prof. A. Hagege (France), Prof. O.M. Parkhomenko, Dr. O. Fialkovs'ky (France), Dr. M. Myroshnyk (France)

## 1. Артеріальна гіпертензія, лікування та органи-мішені

## 1. Arterial hypertension: treatment and target organs

А. Ажеж (Франція) – 30 хв

А. Hagege (France) – 30 min

## 2. Патофізіологічні аспекти розвитку інфаркту міокарда: чи можливо покращити прогноз?

## 2. Pathophysiologic aspects of myocardial infarction development: is it possible to improve prognosis?

О.М. Пархоменко (Київ) – 20 хв

О.М. Parkhomenko (Kyiv) – 20 min

## 3. Аналіз деформації міокарда: новий напрямок у кардіології

## 3. Analysis of deformation of myocardium: new directions in cardiology

М. Мирошник (Франція) – 15 хв

М. Myroshnyk (France) – 15 min

10.35–13.00 Концертний зал

10.30–13.00 Concert Hall

Наукове засідання:

Scientific Session:

## ІНТЕРВЕНЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ХІРУРГІЧНІ МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ СЕРЦЕВО–СУДИННИХ ХВОРОБ

## INTERVENTION TECHNOLOGIES AND SURGICAL METHODS OF TREATMENT OF CARDIOVASCULAR DISEASE

**Президія:** академік НАН України та АМН України, професор Г.В. Книшов, професор Ю.М. Соколов, чл.-кор. НАН України, професор А.В. Руденко, професор С.М. Фуркало

**Presidium:** Acad. of NASU and UAMS, Prof. G.V. Knyshov, Prof. Yu.M. Sokolov, Corr. Member of NASU, Prof. A.V. Rudenko, Prof. S.M. Furkalo

## 1. Супутникова трансляція стентування коронарних артерій

## 1. Satellite translation of stenting of coronary arteries

Ю.М. Соколов (Київ) – 60 хв

Yu.M. Sokolov (Kyiv) – 60 min

## 2. Порівняльна оцінка одно- і багатосудинного стентування з використанням елютинг-стентів у пацієнтів зі стабільною стенокардією

## 2. Comparative evaluation of single and multivessel stenting using eluting stents in patients with stable angina

М.Ю. Соколов (Київ)

M.Yu. Sokolov (Kyiv)

## 3. Оптимізація коронарного стентування у пацієнтів із хронічною ішемічною хворобою серця за допомогою внутрішньосудинних методів дослідження

## 3. Optimization of coronary stenting in patients with chronic ischemic heart disease using intravascular methods of visualization

В.Г. Терент'єв, І.В. Тарапон (Київ)

V.G. Terent'yev, I.V. Tarapon (Kyiv)

## 4. Актуальні питання хірургічного лікування ішемічної хвороби серця

## 4. Actual questions on surgical treatment of ischemic heart disease

А.В. Руденко (Київ)

A.V. Rudenko (Kyiv)

## 5. Ендопротезування черевної аорти у хворих підвищеного ризику

## 5. Endoprostheses of abdominal aorta in high-risk patients

С.М. Фуркало (Київ) – 30 хв

C.M. Furkalo (Kyiv) – 30 min

Обговорення результатів

Discussion of results

9.00–11.00 Зал презентацій

9.00–11.00 Presentations Hall

Наукове засідання:

Scientific Session:

## ЕПІДЕМІОЛОГІЧНІ ТА МЕДИКО–СОЦІАЛЬНІ АСПЕКТИ КАРДІОЛОГІЇ

## EPIDEMIOLOGIC, MEDICAL AND SOCIAL ASPECTS IN CARDIOLOGY

**Президія:** професор В.М. Корнацький, д.м.н. І.М. Горбась, д.м.н. А.П. Дорогой

**Presidium:** Prof. V.M. Kornatsky, Dr. Sc. I.M. Gorbas, Dr. Sc. A.P. Dorogoy

## 1. Інфаркт міокарда у осіб до 50 років: фактори ризику, клінічний перебіг та патоморфологія

## 1. Myocardial infarction in patients younger than 50: risk factors, clinical course and pathomorphology

Т.М. Соломенчук (Львів)

T.M. Solomenchuk (Lviv)

## 2. Вплив психічного здоров'я на розвиток і перебіг інфаркту міокарда

## 2. Impact of mental health on onset and clinical course of myocardial infarction

В.М. Корнацький, І.В. Трет'як (Київ)

V.M. Kornatsky, I.V. Tret'yak (Kyiv)

## 3. Тривалість життя та структура вікової смертності при гострих формах ішемічної хвороби серця

## 3. Lifespan and structure of mortality of acute forms of ischemic heart disease by age

А.П. Дорогой (Київ)

A.P. Dorogoy (Kyiv)



4. Популяційна оцінка внеску факторів ризику серцево-судинних захворювань у смертність за даними 20-річного проспективного дослідження  
О.О. Кваша (Київ)
5. Епідеміологічні аспекти фібриляції/тріпотіння передсердь серед населення України  
О.В. Срібна, О.С. Сичов, І.П. Смірнова, І.М. Горбась (Київ)
6. Клініко-епідеміологічні паралелі розвитку серцево-судинної патології на Прикарпатті  
А.І. Волинський, В.М. Якимчук (Івано-Франківськ)

#### 9.00–9.30 Кобзарська світлиця

##### Майстер-клас: АНАЛІЗ ДЕФОРМАЦІЇ МІОКАРДА: ВІД ТЕОРІЇ ДО ПРАКТИКИ

**Учасники:** М. Мирошник (Франція), О.М. Крот, А.О. Бородай

#### 9.30–10.00 Кобзарська світлиця

##### Майстер-клас: ІМПУЛЬСНО-ХВИЛЬОВА ТЕРАПІЯ — НОВИЙ ПІДХІД У ЛІКУВАННІ ІХС

**Учасники:** О.М. Пархоменко, Я.М. Лутай, Ю.Н. Погорецький, Є.Л. Школьник, О.О. Халдис

#### НАЦІОНАЛЬНА ФІЛАРМОНІЯ УКРАЇНИ (Володимирський узвіз, 2) ПРОБЛЕМИ АРИТМОЛОГІЇ

#### 8.30–9.00

##### Лекція: Дж. Каутцнер (Прага, Чехія) РАДІОЧАСТОТНІ МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ АРИТМІЙ СЕРЦЯ

#### 9.00–11.00

##### Наукове засідання: **ПОРУШЕННЯ РИТМУ СЕРЦЯ**

**Президія:** професор О.С. Сичов, чл.-кор. АМН України, професор В.К. Гринь, професор І. Гуссак (США), професор О.Й. Жарінов, професор Дж. Каутцнер (Чехія), професор Л.М. Макаров (Росія), професор О.М. Міллер (Росія)

1. **Фібриляція передсердь: стан проблеми**  
О.С. Сичов, О.М. Романова, О.В. Срібна, Є.М. Могильницький, С.В. Лизогуб (Київ) — 10 хв
2. **Маркери ризику тромбоемболічних ускладнень і клінічний перебіг фібриляції пересердь**  
О.Й. Жарінов (Київ) — 10 хв
3. **Мікрівольтна альтерація зубця Т — новий маркер ризику життєзагрозливих аритмій**  
В.М. Комолятова (Росія) — 10 хв
4. **Особливості лікування фібриляції передсердь у хворих із хронічною серцевою недостатністю**  
О.М. Міллер (Росія) — 10 хв
5. **Катетерне лікування шлуночкових тахіаритмій**  
О.С. Стичинський (Київ) — 10 хв
6. **Діастилична функція лівого шлуночка у хворих з фібриляцією передсердь**  
А.В. Ягенський (Луцьк) — 10 хв
7. **Діагностика і профілактика фібриляції передсердь: можливості імплантованих пристроїв**  
М.В. Діденко (Росія) — 10 хв

4. Population evaluation for cardiovascular diseases risk factors contribution in mortality: data of prospective 20-years study  
O.O. Kvasha (Kyiv)
5. Epidemiologic aspects of atrial fibrillation/flutter in Ukrainain population  
O.V. Sribna, O.S. Sychov, I.P. Smirnova, I.M. Gorbas' (Kyiv)
6. Clinical and epidemiologic parallels of cardiovascular diseases development in preCarpathian population  
A.I. Volynsky, V.M. Yakymchuk (Ivano-Frankivs'k)

#### 9.00–9.30 Kobzars'ka Svitlytsya

##### Master Class: ANALYSIS OF MYOCARDIAL DEFORMATION: FROM THEORY TO PRACTICE

**Participants:** M. Myroshnyk (France), O.M. Krot, A.O. Boroday

#### 9.30–10.00 Kobzars'ka Svitlytsya

##### Master Class: IMPULSE-WAVE THERAPY — NEW APPROACH IN IHD MANAGEMENT

**Participants:** O.M. Parkhomenko, Ya.M. Lutay, Yu.N. Pogoretsky, Ye.L. Shkolnyk, O.O. Haldis

#### UKRAINIAN NATIONAL PHILHARMONIC (Volodymyrsky uzviz, 2) PROBLEMS OF ARRHYTHMOLOGY

#### 8.30–9.00

##### Lecture: G. Kautzner (Prague, Czech Republic) RADIOFREQUENCY METHODS OF ARRHYTHMIAS MANAGEMENT

#### 9.00–11.00

##### Scientific Session: **CARDIAC ARRHYTHMIAS**

**Presidium:** Prof. O.S. Sychov, Corr.-member of UAMS, Prof. V.K. Grin', Prof. I. Gussak (USA), Prof. O.Y. Zharinov, Prof. G. Kautzner (Czech Republic), Prof. L.M. Makarov (Russia), Prof. O.M. Miller (Russia)

1. **Atrial fibrillation: state of the problem**  
O.S. Sychov, O.M. Romanova, O.V. Sribna, Ye.M. Mogylnytsky, S.V. Lisogub (Kyiv) — 10 min
2. **Markers of thromboembolic risk and clinical course of atrial fibrillation**  
O. Y. Zharinov (Kyiv) — 10 min
3. **Microvolt T-wave alternance — new risk marker of life-threatening arrhythmias**  
V.M. Komolyatova (Russia) — 10 min
4. **Peculiarities of management of atrial fibrillation in patients with chronic heart failure**  
O.M. Miller (Russia) — 10 min
5. **Catheter treatment of ventricular tachycardias**  
O.S. Stychinsky (Kyiv) — 10 min
6. **Left ventricular diastolic function in patients with atrial fibrillation**  
A.V. Yagens'ky (Luts'k) — 10 min
7. **Diagnostics and prevention of atrial fibrillation: abilities of implanted devices**  
M.V. Didenko (Russia) — 10 min



### 8. Досвід застосування імплантованих кардіовертерів-дефібриляторів

Б.Б. Кравчук, В.П. Залевський, О.В. Распутняк, О.З. Парафій, Р.М. Вітовський (Київ) – 10 хв

### 9. Інвазивне лікування фібриляції передсердь

Т.В. Кравченко, В.К. Гринь, А.В. Филюк (Донецьк) – 10 хв

### 10. Ресинхронізаційна терапія у хворих із хронічною серцевою недостатністю

Д.Є. Волков (Харків) – 10 хв

## 11.00–11.20 Перерва

### 11.20–12.05

#### Погляд на проблему: НОВІ МОЖЛИВОСТІ В ІНТЕРВЕНЦІЙНІЙ АРИТМОЛОГІЇ

##### Учасники:

Л.М. Макаров (Росія) – Неінвазивні маркери ризику раптової серцевої смерті за даними холтеровського моніторування – 15 хв

Д.С. Лебедєв (Росія) – Сучасні методи діагностики в інтервенційній аритмології – 15 хв

М.А. Белякова (Росія) – Можливості 2-вимірної ротаційної ангіографії в інтервенційній аритмології – 15 хв

### 12.10–13.00

#### Дискусія: ВИБІР ТАКТИКИ ВЕДЕННЯ ХВОРОГО З ФІБРИЛЯЦІЄЮ ПЕРЕДСЕРДЬ: КОНТРОЛЬ ЧАСТОТИ, РИТМУ, ЧИ ІНТЕРВЕНЦІЙНЕ ВТРУЧАННЯ – ЗА І ПРОТИ

**Модератор:** О.С. Сичов

##### Учасники:

О.М. Романова (Київ) – Антитромботична терапія – 10 хв

О.І. Фролов (Київ) – Відновлення ритму – 10 хв

Г.М. Солов'ян (Київ) – Збереження ритму – 10 хв

М.І. Яблучанський (Харків) – Ведення хворого з постійною формою фібриляції передсердь – 10 хв

Ю.І. Карпенко (Одеса) – Катетерна деструкція – 10 хв

### 13.00–13.30

#### Майстер-клас: ЕЛЕКТРИЧНА КАРДІОВЕРСІЯ

**Учасники:** О.І. Іркін, Ю.Н. Погорецький

### 13.30–13.50

#### Збори фахівців: СОМНОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ В КАРДІОЛОГІЇ ТА АРИТМОЛОГІЇ

### ПАЛАЦ МИСТЕЦТВ «УКРАЇНСЬКИЙ ДІМ»

#### 11.00–13.00 Зал презентацій

##### Наукове засідання:

#### ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ТА КЛІНІЧНА ФАРМАКОЛОГІЯ СЕРЦЕВО-СУДИННИХ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ

**Президія:** чл.-кор. АМН України, професор І.С. Чекоман, чл.-кор. АМН України, професор Н.Г. Горovenko, професор О.П. Вікторів, професор А.І. Солов'йов, професор О.О. Яковлева

#### 1. Генетичні аспекти серцево-судинної патології

Н.Г. Горovenko (Київ) – 10 хв

### 8. Experience of use of implantable cardioverters-defibrillators

B.B. Kravchuk, V.P. Zalevs'ky, O.V. Rasputniak, O.Z. Parafiy, R.M. Vitovs'ky (Kyiv) – 10 min

### 9. Invasive treatment of atrial fibrillation

T.V. Kravchenko, V.K. Grin', A.V. Fil'uk (Donets'k) – 10 min

### 10. Resynchronization therapy in patients with chronic heart failure

D.Ye. Volkov (Kharkiv) – 10 min

## 11.00–11.20 Break

### 11.20–12.05

#### Perspective on the problem: NEW OPPORTUNITIES IN INTERVENTION ARRHYTHMOLOGY

##### Participants:

L.M. Makarov (Russia) – Non-invasive risk markers of sudden cardiac death using data of Holter monitoring – 15 min

D.S. L'ebed'ev (Russia) – Modern diagnostic methods in intervention arrhythmology – 15 min

M.A. Belyakova (Russia) – Opportunities of 2-D rotational angiography in intervention arrhythmology – 15 min

### 12.10–13.00

#### Discussion: CHOICE OF STRATEGY MANAGING PATIENT WITH ATRIAL FIBRILLATION: RATE, RHYTHM CONTROL VS. INTERVENTION: «PRO» AND «CONTRA»

**Moderator:** O.S. Sychov

##### Participants:

O.M. Romanova (Kyiv) – Antithrombotic therapy – 10 min

O.I. Frolov (Kyiv) – Rhythm conversion – 10 min

G.M. Solov'yan (Kyiv) – Rhythm maintain – 10 min

M.I. Yabluchans'ky (Kharkiv) – Management of patient with permanent atrial fibrillation – 10 min

Yu.I. Karpenko (Odesa) – Catheter destruction – 10 min

### 13.00–13.30

#### Master-class: ELECTRIC CARDIOVERSION

**Participants:** O.I. Irkin, Yu.N. Pogoretsky

### 13.30–13.50

#### Meeting of experts: SOMNOLOGIC PROBLEMS IN CARDIOLOGY AND ARRHYTHMOLOGY

### THE PALACE OF ARTS «UKRAINIAN HOUSE»

#### 11.00–13.00 Presentations Hall

##### Scientific Session:

#### EXPERIMENTAL AND CLINICAL PHARMACOLOGY OF CARDIOVASCULAR DRUGS

**Presidium:** Corr.-member of UAMS, Prof. I.S. Chekman, Corr.-member of UAMS, Prof. N.G. Gorovenko, Prof. O.P. Viktorov, Prof. A.I. Solov'yov, Prof. O.O. Yakovleva

#### 1. Genetic aspects of cardiovascular diseases

N.G. Gorovenko (Kyiv) – 10 min



2. **Мембранні та цитоплазматичні мішені для фармакологічної корекції судинної дисфункції при артеріальній гіпертензії**  
A.I. Solov'yov, S.M. Tishkin (Kyiv) – 10 хв
3. **Вплив вінборону на перебіг експериментальної доxorубіцинової кардіоміопатії**  
E.G. Ivanova, G.I. Stepan'uk, N.I. Ivanova (Vinnyts'ya) – 10 хв
4. **Урегулювання діяльності етичних комісій в Україні**  
O.V. Silant'yeva (Kyiv) – 10 хв
5. **Сучасні аспекти раціональної фармакотерапії серцево-судинними лікарськими засобами у Національному формулярі України**  
T. Dumenko (Kyiv) – 10 хв
6. **Статини, омега-3 жирні кислоти та окислювальний стрес**  
O.O. Yakovleva (Vinnyts'ya) – 10 хв
7. **Інтеграційні тенденції застосування рослинних препаратів у комплексній терапії ІХС**  
V.A. Tumanov (Kyiv) – 10 хв
8. **Фармакологічні дослідження в геріатричній кардіології**  
L.P. Kuprash, O.V. Kuprash, O.S. Gudarenko (Kyiv) – 10 хв
9. **Основи викладання квантової нанофармакології серцево-судинних засобів студентам та інтернам**  
I.S. Checkman (Kyiv) – 10 хв
10. **Викладання студентам та інтернам у курсі клінічної фармакології засобів для лікування інфаркту міокарда і артеріальної гіпертензії згідно з рекомендаціями Асоціації кардіологів України**  
N.O. Gorchakova (Kyiv) – 10 хв
11. **Кардіоваскулярні лікарські засоби у фокусі їх безпеки при медичному застосуванні в Україні**  
O.P. Viktorov, A.Zh. Ogol, V.V. Pidlisna (Kyiv) – 10 хв
12. **Можливості первинної профілактики серцево-судинних ускладнень у хворих з есенціальною артеріальною гіпертензією без цукрового діабету високого ризику**  
V.N. Kramaryova (Kyiv) – 10 хв
13. **Моніторингування проведення клінічних досліджень в Україні**  
V.M. Kornatsky, T.V. Talayeva, O.V. Silant'yeva (Kyiv) – 10 хв

#### 11.00–13.00 Кобзарська світлиця

#### Науково-інформаційне засідання: НОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ЗАСОБИ ЛІКУВАННЯ СЕРЦЕВО-СУДИННИХ ХВОРОБ

**Учасники:** Б.М. Маньковський, Т.В. Колесник, Ю.М. Сиренко, Т.В. Талаєва, О.М. Ковальова, С.О. Андрієвська, І.Г. Березняков, Д.Д. Іванов, М.М. Долженко, І.В. Давидова, В.В. Михайленко

#### 11.00–13.00 Kobzars'ka Svitlyts'ya

#### Scientific Information Session: NEW TECHNOLOGIES AND MEANS OF MANAGEMENT OF CARDIOVASCULAR DISEASES

**Participants:** B.M. Man'kovs'ky, T.V. Kolesnik, Yu.M. Sirenko, T.V. Talayeva, O.M. Koval'yova, S.O. Andriyevs'ka, I.G. Bereznyakov, D.D. Ivanov, M.M. Dolzhenko, I.V. Davydova, V.V. Mykhailenko



13.00–14.00 Перерва

14.00–15.00 Концертний зал

### ГЕНЕРАЛЬНА АСАМБЛЕЯ АСОЦІАЦІЇ КАРДІОЛОГІВ УКРАЇНИ

**Президія:** чл.-кор. АМН України, професор В.М. Коваленко, академік НАН та АМН України, професор Г.В. Книшов, академік АМН України, професор Г.В. Дзяк, чл.-кор. АМН України, професор К.М. Амосова, професор М.І. Лутай, професор О.М. Пархоменко, д.м.н. О.Г. Несукай

15.00–16.00 Концертний зал

### Науково-організаційне засідання: ПІДБИТТЯ ПІДСУМКІВ КОНКУРСУ НА КРАЩУ НАУКОВУ РОБОТУ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ

**Президія:** чл.-кор. АМН України, професор В.М. Коваленко, професор І. Гусак (США), професор М.І. Лутай, професор О.М. Пархоменко, професор О.С. Сичов, професор Ю.М. Сіренко, д.м.н. Г.Д. Радченко

16.00 Концертний зал

### ПРИЙНЯТТЯ РЕЗОЛЮЦІЇ ЗАКРИТТЯ КОНГРЕСУ

## СТЕНДОВІ ДОПОВІДІ

СЕРЕДА, 23 ВЕРЕСНЯ  
(обговорення доповідей  
13.00–14.00)

### Інфаркт міокарда та хронічна ішемічна хвороба серця

**Модератори:** професор В.О. Шумаков, д.м.н. В.В. Бугаєнко, д.м.н. О.І. Іркін

- Изменения вариабельности сердечного ритма у больных с ишемической болезнью сердца и сахарным диабетом II типа**  
И.А. Ильченко, Л.В. Журавлева, А.А. Янкевич (Харьков)
- Тактика експертно-реабілітаційної діагностики інвалідів внаслідок ішемічної хвороби серця після реваскуляризації міокарда**  
О.М. Лисунець, І.Я. Ханюкова, О.В. Танцура, Ю.В. Ткаченко (Дніпропетровськ)
- Особенности раннего постинфарктного ремоделирования миокарда левых отделов сердца на фоне артериальной гипертензии**  
В.И. Садовой, А.В. Ушаков, Е.М. Доля (Симферополь)
- Активность химазы, тинина и уровень липидов у больных с сердечной недостаточностью при ишемической болезни сердца и сахарном диабете II типа**  
Э.Н. Сердобинская-Канивец, Л.М. Самохина (Харьков)
- Ефективність комбінованого застосування омега-3-поліненасичених жирних кислот та статинів у хворих на Q-інфаркт міокарда з метаболічним синдромом**  
В.Д. Сиволап, Н.С. Михайловська (Запоріжжя)
- Предиктори ускладненого перебігу інфаркту міокарда у хворих на цукровий діабет II типу (одно- та багатоваріантний аналіз)**  
В.А. Скибчик, Я.В. Скибчик (Львів)

13.00–14.00 Break

14.00–15.00 Concert Hall

### GENERAL ASSEMBLY OF UKRAINIAN ASSOCIATION OF CARDIOLOGY

**Presidium:** Corr.-member of UAMS, Prof. V.M. Kovalenko, Acad. of NASU and UAMS, Prof. G.V. Knyshov, Acad. of UAMS, Prof. G.V. Dzyak, Corr.-member of UAMS, Prof. K.M. Amosova, Prof. M.I. Lutay, Prof. O.M. Parkhomenko, Dr. Sc. O.G. Nesukay

15.00–16.00 Concert Hall

### Scientific and organizational session: FINALIZING RESULTS OF YOUNG SCIENTISTS RESEARCH CONTEST

**Presidium:** Corr.-member of UAMS, Prof. V.M. Kovalenko, Prof. I. Gussak (USA), Prof. M.I. Lutay, Prof. O.M. Parkhomenko, Prof. O.S. Sychov, Prof. Yu.M. Sirenko, Dr. Sc. G.D. Radchenko

16.00 Concert Hall

### ADOPTION OF RESOLUTION CONGRESS CLOSURE

## POSTER PRESENTATIONS

WEDNESDAY, 23<sup>TH</sup> OF SEPTEMBER  
(Discussion of poster presentations  
is from 1:00 p.m. to 2:00 p.m.)

### Myocardial infarction and chronic ischemic heart disease

**Moderators:** Prof. V.O. Shumakov, Dr. Sc. V.V. Bugayenko, Dr. Sc. O.I. Irkin

- Changes in heart rate variability in patients with ischemic heart disease and diabetes mellitus, type II**  
I.A. Ilchenko, L.V. Zhuravlyova, A.A. Yahkevich (Krarkiv)
- Approaches to expert rehabilitation diagnostics of disability due to ischemic heart disease after revascularization**  
O.M. Lysunets, I.Ya. Khaniukova, O.V. Tantsura, Yu.V. Tkachenko (Dnipropetrovsk)
- Special features of early post-infarction myocardial remodeling of left heart chambers in patients with arterial hypertension**  
V.I. Sadovoy, A.V. Ushakov, E.M. Dolya (Simferopol)
- Chymase and tonine activity and lipids levels in patients with ischemic heart failure and diabetes mellitus, type II**  
E.N. Serdobinskaya-Kanivets, L.M. Samokhyna (Kharkiv)
- Efficacy of combined use of omega-3-polyunsaturated fat acids and statins in patients with Q-wave myocardial infarction and metabolic syndrome**  
V.D. Sivolap, N.S. Mikhaylovs'ka (Zaporizhya)
- Predictors of adverse outcomes of myocardial infarction in patients with diabetes mellitus, type II (uni- and multivariate analyses)**  
V.A. Skybchik, Ya.V. Skybchik (Lviv)



7. Влияние триметазидина на функциональное состояние артерий у пациентов с гипертонической болезнью II стадии с сопутствующей ишемической болезнью сердца в пожилом возрасте  
А.М. Христофорова (Київ)
8. Сцинтиграфічна оцінка аневризми лівого шлуночка серця  
В.Ю. Кундін, О.Є. Нобіс (Київ)
9. Варіанти патоморфологічних змін коронарних артерій у зварювальників, померлих від інфаркту міокарда у віці до 50 років  
Н.З. Гринчишин (Львів)

### Аритмії серця

**Модератори:** професор О.С. Сичов, професор М.І. Яблучанський, д.м.н. О.С. Стичинський, д.м.н. А.В. Ягєнський

1. Невикористані можливості векторкардіографії у діагностиці біфасцикулярних блокад серця  
Є.О. Білинський, Г.В. Книшов, В.П. Залєвський, Р.М. Вітовський, Б.Б. Кравчук, О.В. Распутняк, К.В. Руденко, А.О. Антощенко, В.В. Ісаєнко, М.М. Дирда, В.М. Бешляга, О.З. Парацій (Київ)
2. Структурно-функциональное состояние миокарда, вариабельность ритма сердца и электрофизиологические показатели у больных с пароксизмальной фибрилляцией предсердий ишемического и неишемического генеза  
А.Н. Соловьян (Київ)
3. Предикторы рецидива персистирующей фибрилляции предсердий после кардиоверсии  
М.Р. Икоркин, О.И. Жаринов, Н.П. Левчук, В.А. Бобров (Київ)
4. Скрининговое исследование функции щитовидной железы у пациентов с нарушениями ритма  
С.В. Лизогуб, А.И. Фролов, Е.В. Могильницкий (Київ)
5. Плановое восстановление синусового ритма у больных с фибрилляцией/трепетанием предсердий: опыт бифазной кардиоверсии  
Д.В. Локтев, О.И. Иркин, С.Н. Кожухов, А.Н. Пархоменко, О.С. Гурьева (Київ)
6. Особенности вариабельности сердечного ритма у больных с пароксизмальной и персистирующей формами фибрилляции/трепетания предсердий на фоне различной кардиопатологии без выраженного структурного поражения миокарда  
Л.А. Шабильянова, Н.П. Левчук, Е.Н. Романова, А.Б. Завгородняя (Київ)
7. Эффективность амиодарона для сохранения синусового ритма у больных с фибрилляцией предсердий и сердечной недостаточностью (результаты ретроспективного обследования)  
Е.В. Могильницкий, Е.Н. Романова, С.В. Лизогуб, Л.А. Шабильянова (Київ)
8. Электрокардиографические критерии топической диагностики фокальных предсердных тахикардий  
С.А. Стычинский (Київ)
9. Связь скорректированного интервала Q-T и клинических показателей у пациентов с фибрилляцией предсердий  
В.Л. Кулик (Харьков)

7. Influence of trimetazidine on functional state of arteries in patient of old age with hypertension II and concomitant ischemic heart disease  
A.M. Khristoforova (Kyiv)
8. Scintigraphic evaluation of left ventricular aneurism  
V.Yu. Kundin, O.Ye. Nobis (Kyiv)
9. Options of pathomorphologic changes in coronary arteries in welders died of myocardial infarction under 50 years of age  
N.Z. Grynychishin (Lviv)

### Cardiac arrhythmias

**Moderators:** Prof. O.S. Sychov, Prof. M.I. Yabluchans'ky, Dr. Sc. O.S. Stychynsky, Dr. Sc. A.V. Yagens'ky

1. Underused capabilities of vectorcardiography in diagnostics of bifascicular heart blocks  
Ye.O. Bilyns'ky, G.V. Knyshev, V.P. Zalevs'ky, R.M. Vitovs'ky, B.B. Kravchuk, O.V. Rasputniak, K.V. Rudenko, A.O. Antoshchenko, V.V. Isayenko, M.M. Dyrda, V.M. Beshlyaga, O.Z. Parazyi (Kyiv)
2. Structural and functional state of myocardium, heart rate variability and electrophysiologic parameters in patients with paroxysmal atrial fibrillation of ischemic and non-ischemic origin  
A.N. Solov'yan (Kyiv)
3. Predictors of recurrency of persistent atrial fibrillation after cardioversion  
M.R. Ikorkin, O.I. Zharinov, N.P. Levchuk, V.A. Bobrov (Kyiv)
4. Screening evaluation of thyroid function in patients with arrhythmias  
S.V. Lisogub, A.I. Frolov, Ye.V. Mogyl'nystky (Kyiv)
5. Scheduled rhythm conversion in patients with atrial fibrillation/flutter: experience of biphasic cardioversion  
D.V. Loktyev, O.I. Irkin, S.N. Kozhukhov, A.N. Parkhomenko, O.S. Gurjeva (Kyiv)
6. Special features of heart rate variability in patients with paroxysmal and persistent atrial fibrillation/flutter in patients with different cardiac pathology without significant structural changes in myocardium  
L.A. Shabil'yanova, N.P. Levchuk, E.N. Romanova, A.B. Zavgorodn'aya (Kyiv)
7. Efficacy of amyodarone in maintaining sinus rhythm in heart failure patients with atrial fibrillation (results of retrospective study)  
E.V. Mogyl'nystky, E.N. Romanova, S.V. Lisogub, L.A. Shabil'yanova (Kyiv)
8. Electrocardiographic criteria of topical diagnostics of focal atrial tachycardias  
S.A. Stychinsky (Kyiv)
9. Correlation of rate-adjusted QT-interval with clinical data in patients with atrial fibrillation  
V.L. Kulik (Kharkiv)



### 10. Клинические проявления фибрилляции предсердий при различных диапазонах длин комплексов QRS

И.Ю. Бурда (Харьков)

#### Серцева недостатність

**Модератори:** професор Л.Г. Воронков, д.м.н. О.Г. Несукай, д.м.н. Д.В. Рябенко

#### 1. Характеристика нервово-м'язового апарату у хворих із хронічною серцевою недостатністю ішемічного генезу

Ю.В. Ткаченко, О.А. Коваль (Дніпропетровськ)

#### 2. Вплив тіотриазоліну й глутаргіну на продукцію інсуліну та С-реактивного білка у хворих із хронічною серцевою недостатністю й ознаками метаболічного синдрому

Р.І. Белегай (Івано-Франківськ)

#### 3. Нейрогуморальные и биохимические маркеры прогрессирования хронической сердечной недостаточности при патологии миокарда у детей

Л.Ф. Богмат, Л.И. Рак, Д.А. Кашкалда, В.И. Молева, С.Х. Череватова (Харьков)

#### 4. Регистр острой декомпенсированной сердечной недостаточности: клинико-анамнестическая характеристика, лечение и прогноз — опыт одного центра

С.Н. Кожухов, А.Н. Пархоменко, М.Е. Пилюк, Г.И. Горзов, Д.В. Локтев, Д.А. Белый, А.А. Степура (Киев)

#### 5. Алгоритм діагностики хронічної серцевої недостатності, асоційованої з ішемічною хворобою серця у поєднанні з хронічним обструктивним захворюванням легень

В.А. Потабашний (Кривий Ріг)

#### 6. Возможности симвастатина при коррекции инсулинорезистентности у больных пожилого и старческого возраста с хронической сердечной недостаточностью с сохраненной систолической функцией

О.С. Митрохина, А.В. Курята (Днепропетровск)

#### 7. Показники імунологічного статусу хворих з деформуючим остеоартрозом при хронічній серцевій недостатності

В.Г. Псарьова, Н.В. Деміхова, Т.М. Руденко, О.С. Погорелова, Н.П. Собчишин (Суми)

#### 8. Довготермінова виживаність хворих з хронічною серцевою недостатністю та незалежні предиктори прогнозу

О.М. Овчарова (Київ)

### 10. Clinical manifestation of atrial fibrillation in different QRS duration

I.Yu. Burda (Kharkiv)

#### Heart Failure

**Moderators:** Prof. L.G. Voronkov, Dr. Sc. O.G. Nesukay, Dr. Sc. D.V. Ryabenko

#### 1. Characteristics of neuro-muscular apparatus in chronic ischemic heart failure

Yu.V. Tkachenko, O.A. Koval (Dnipropetrovs'k)

#### 2. Influence of thiazolidinone and glutargin on insulin and CRP production in patients with chronic heart failure and with signs of metabolic syndrome

R.I. Belegay (Ivano-Frankivs'k)

#### 3. Neurohumoral and biochemical markers of chronic heart failure progression in children with myocardial diseases

L.F. Bogmat, L.I. Rak, D.A. Kashkald, V.I. Moleva, S.Kh. Cherevatova (Kharkiv)

#### 4. Registry of acutely decompensated heart failure: history, clinical features, management and prognosis — one center experience

S.N. Kozhukhov, A.N. Parkhomenko, M.E. Pijuk, G.I. Gorzov, D.V. Lokt'ev, D.A. Belyi, A.A. Stepura (Kyiv)

#### 5. Algorithm of evaluation for congestive heart failure associated with ischemic heart disease and concomitant chronic obstructive pulmonary diseases

V.A. Potabashnyi (Kryvyi Righ)

#### 6. Symvastatin capabilities of correction of insulin resistance in chronic CHF patients of old and very old age with preserved systolic function

O.S. Mitrohyna, A.V. Kuri'ata (Dnipropetrovs'k)

#### 7. Parameters of immune status in patients with deforming arthrosis in chronic heart failure patients

V.G. Psar'yova, N.V. Demikhova, T.M. Rudenko, O.S. Pogorelova, N.P. Sobchysyn (Sumy)

#### 8. Long-term survival in patients with congestive heart failure and it's independent predictors

O.M. Ovcharova (Kyiv)

## ЧЕТВЕР, 24 ВЕРЕСНЯ

### Інфаркт міокарда та хронічна ішемічна хвороба серця

**Модератори:** професор В.К. Ташчук, д.м.н. Л.М. Бабій, д.м.н. І.Е. Малиновська

#### 1. Клінічні особливості перебігу ішемічної хвороби серця на фоні дисфункції щитоподібної залози

О.Р. Макар, Є.Х. Заремба, В.М. Садохка (Львів)

#### 2. Наш опыт применения ивабрадина у женщин с ишемической болезнью сердца и отягощенным гинекологическим анамнезом

Е.И. Лебедь, О.Н. Крючкова, В.И. Садовой, Е.М. Доля (Симферополь)

## THURSDAY, 24<sup>TH</sup> OF SEPTEMBER

### Myocardial infarction and chronic ischemic heart disease

**Moderators:** Prof. V.K. Tashchuk, Dr. Sc. L.M. Babiy, Dr. Sc. I.E. Malynov'ska

#### 1. Clinical peculiarities of course of ischemic heart disease in patients with thyroid dysfunction

O.R. Makar, Ye.Kh. Zarembo, V.M. Sadokha (Lviv)

#### 2. Our experience of ivabradine use in women with ischemic heart disease and history of gynecologic disorders

E.I. L'ebed', O.N. Kr'uchkova, V.I. Sadovoi, E.M. Dol'ya (Simferopol)



3. **Ендотелін-1 у хворих з метаболічним синдромом, що перенесли гострий інфаркт міокарда**  
М.П. Копиця, Н.В. Біла, І.Р. Комір, Н.В. Тітаренко (Харків)
4. **Дослідження ефективності та безпеки Нуклекс у пацієнтів з гострим інфарктом міокарда**  
З.Ю. Ткачук, С.М. Кожухов, Д.В. Локтев, О.М. Пархоменко (Київ)
5. **Досвід та перспективи впровадження транс-телефонної мережі «ТелеКард» в ургентній діагностиці та терапії невідкладних кардіологічних станів (гострий інфаркт міокарда, порушення серцевого ритму)**  
І.П. Катеренчук, М.П. Шкляренко, Я.Л. Мар'єнко (Полтава)
6. **Вплив статинів на співвідношення apoB/apoA1 та рівень CRP при гострому інфаркті міокарда з елевацією сегмента ST**  
Р.Я. Дутка, А.Ф. Файник, М.О. Гарбар, Г.В. Світлик, С.С. Павлик, В.Ю. Черкавський, О.В. Нечай (Львів)
7. **Вплив статинів на шлуночкові порушення серцевого ритму при гострому інфаркті міокарда з елевацією сегмента ST**  
Р.Я. Дутка, М.О. Гарбар, Г.В. Світлик, А.Ф. Файник, С.С. Павлик, В.Ю. Черкавський, М.С. Сороківський, О.В. Нечай (Львів)
8. **Місце комплексної освітньої програми у лікуванні та реабілітації пацієнтів, які перенесли гострий інфаркт міокарда**  
Д.І. Беш, Ю.Г. Кияк (Львів)
9. **Оптимізація корекції показників оксидантного стресу в учасників ліквідації наслідків Чорнобильської катастрофи із хронічною ішемічною хворобою серця**  
І.М. Хомазюк, Л.М. Овсяннікова, О.М. Настіна (Київ)
10. **Особенности течения ИБС у пожилых пациентов с субклиническим гипотиреозом**  
О.Г. Черкасова, М.К. Рокутова, Е.Н. Марцинник, Н.О. Перцева (Днепропетровск)
11. **Лікування гострого інфаркту міокарда в реальній клінічній практиці: досвід тромболітичного центру**  
Р.Я. Зубик, І.М. Січкарук, О.А. Василькова, М.С. Федончук, М.В. Андрусів, М.Є. Романів, А.В. Ягенський (Луцьк)
12. **Вплив артеріальної гіпертензії на функцію ендотелію у хворих, які перенесли гострий інфаркт міокарда**  
В.О. Шумаков, І.Е. Малиновська, Л.П. Терешкевич, І.О. Готенко (Київ)
13. **Вплив інгібіторів АПФ на відновлення фізичної працездатності у хворих у ранній постінфарктний період**  
Л.П. Терешкевич, В.О. Шумаков, І.Е. Малиновська, Л.Ф. Кісілевич, Л.С. Прохна (Київ)
14. **Результаты пластики левого желудочка по методу V. Dor**  
А.Н. Блеткин, И.А. Борисов, В.Б. Симоненко (Россия)
3. **Endothelin-1 in post-MI patients with metabolic syndrome**  
M.P. Kopytsya, N.V. Bila, I.R. Komir, N.V. Titarenko (Kharkiv)
4. **Study of efficacy and safety of Nuclex in patients with acute myocardial infarction**  
Z.Yu. Tkachuk, S.M. Kozhukhov, D.V. Loktyev, O.M. Parkhomenko (Kyiv)
5. **Experience and opportunities of implementation of trans- phone network «TeleCard» for urgent diagnostics and treatment of cardiac emergencies (acute myocardial infarction, arrhythmias)**  
I.P. Katerenchuk, M.P. Shklyarenko, Ya.L. Mar'yenko (Poltava)
6. **Statins' influence on apoB/apoA1 ration and on levels of CRP in patients with ST-segment elevation myocardial infarction**  
R.Ya. Dutka, A.F. Fainyk, M.O. Garbar, G.V. Svitlyk, S.S. Pavlyk, V.Yu. Cherkavs'ky, O.V. Nechay (Lviv)
7. **Statins' influence on ventricular arrhythmias in patients with ST-segment elevation myocardial infarction**  
R.Ya. Dutka, M.O. Garbar, G.V. Svitlyk, A.F. Fainyk, S.S. Pavlyk, V.Yu. Cherkavs'ky, M.S. Sorokivs'ky, O.V. Nechay (Lviv)
8. **Place of complex educational program in treatment and rehabilitation of patients with recent myocardial infarction**  
D.I. Besh, Yu.G. Kyiak (Lviv)
9. **Optimization of oxidative stress parameters correction in patients with IHD who participated in Chernobyl's disaster rescue**  
I.M. Khomaziuk, L.M. Ovsyannikova, O.M. Nastina (Kyiv)
10. **Peculiarities of IHD in elderly with subclinic hypothyroidism**  
O.G. Cherkasova, M.K. Rokutova, E.N. Marzinnik, N.O. Pertseva (Dnipropetrovs'k)
11. **Management of acute MI in real clinical practice: experience of thrombolytic center**  
R.Ya. Zubik, I.M. Sichkaruk, O.A. Vasylykova, M.S. Fedonchuk, M.V. Andrusiv, M.Ye. Romaniv, A.V. Yagens'ky (Luts'k)
12. **Impact of arterial hypertension on endothelial function in patients with recent myocardial infarction**  
V.O. Shumakov, I.E. Malynovs'ka, L.P. Tereshcevych, I.O. Gotenko (Kyiv)
13. **Influence of ACE inhibitors on recovery of physical capacity in patients early after acute myocardial infarction**  
L.P. Tereshcevych, V.O. Shumakov, I.E. Malynovs'ka, L.F. Kisilevich, L.S. Prokhna (Kyiv)
14. **Results of ventriculoplasty by V. Dor**  
A.N. Bletkin, I.A. Borisov, V.B. Simonenko (Russia)

### Артеріальна гіпертензія

**Модератори:** професор Є.П. Свіщенко, д.м.н. О.Г. Купчинська, д.м.н. Г.Д. Радченко

### Arterial hypertension

**Moderators:** Prof. Ye.P. Svishchenko, Dr. Sc. O.G. Kupchins'ka, Dr. Sc. G.D. Radchenko



- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Фактори прогресування атеросклерозу у пацієнтів з гіпертонічною хворобою</b><br/>Н.В. Кузьміна, В.К. Серкова, А.В. Побережна (Вінниця)</li> <li>2. <b>Ранні маркери несприятливого перебігу гіпертонічної хвороби</b><br/>Н.В. Кузьміна, В.К. Серкова (Вінниця)</li> <li>3. <b>Особливості ремоделювання екстракраніальних судин у пацієнтів з гіпертонічною хворобою</b><br/>Н.В. Кузьміна, В.К. Серкова, Ю.А. Капітанчук (Вінниця)</li> <li>4. <b>Артериальная гипертензия и гиперинсулинемия</b><br/>В.Ф. Кубышкин, Т.А. Мангилева, Р.В. Лисовская (Симферополь)</li> <li>5. <b>Інсулінорезистентність, пульсовий артеріальний тиск і гіпертрофія лівого шлуночка при гіпертонічній хворобі</b><br/>Л.В. Журавльова, О.О. Янкевич, І.А. Ільченко (Харків)</li> <li>6. <b>Влияние уровня желчных кислот у больных с артериальной гипертензией на ремоделирование миокарда</b><br/>Л.В. Журавлёва, В.Н. Хворостинка (Харьков)</li> <li>7. <b>Стан діастолічної функції лівого шлуночка і функціональний стан нирок у хворих на артеріальну гіпертензію</b><br/>І.Г. Купновицька, І.В. Мартинів (Івано-Франківськ)</li> <li>8. <b>Особенности суточных профилей АД и их взаимосвязь с уровнями адипонектина у больных с артериальной гипертензией и метаболическим синдромом</b><br/>О.В. Мысниченко, И.А. Снегурская (Харьков)</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Factors of atherosclerosis progression in hypertensive patients</b><br/>N.V. Kuzminova, V.K. Serkova, A.V. Poberezhna (Vinnytsya)</li> <li>2. <b>Early markers of adverse course of hypertension</b><br/>N.V. Kuzminova, V.K. Serkova (Vinnytsya)</li> <li>3. <b>Special features of extracranial vessels remodeling in patients with hypertension</b><br/>N.V. Kuzminova, V.K. Serkova, Yu.A. Kapitanchuk (Vinnytsya)</li> <li>4. <b>Arterial hypertension and hyperinsulinemia</b><br/>V.F. Kubyshkin, T.A. Mangileva, R.V. Lysovskaya (Simferopol)</li> <li>5. <b>Insulin resistance, pulse arterial pressure and left ventricular hypertrophy in patients with hypertension</b><br/>L.V. Zhuravl'yova, O.O. Yankevitch, I.A. Il'chenko (Kharkiv)</li> <li>6. <b>Influence of bile acids levels on myocardial remodeling in patients with arterial hypertension</b><br/>L.V. Zhuravl'yova, V.N. Khvorostinka (Kharkiv)</li> <li>7. <b>Left ventricular diastolic function and renal function in patients with arterial hypertension</b><br/>I.G. Kupnovits'ka, I.V. Martyniv (Ivano-Frankivs'k)</li> <li>8. <b>Characteristics of 24-hours blood pressure profiles and association of those with levels of adiponectin in hypertensive patients with metabolic syndrome</b><br/>O.V. Mysnichenko, I.A. Snegurskaya (Kharkiv)</li> </ol> |
|---|---|

### П'ЯТНИЦЯ, 25 ВЕРЕСНЯ

#### Артеріальна гіпертензія

**Модератори:** професор А.Е. Багрій, професор О.Й. Жарінов, професор Ю.М. Сіренко

1. **Роль трансформуючого фактора росту-1 і інсуліноподобного фактора росту-1 в ремоделюванні судинистій стінці у пацієнтів з гіпертонічною хворобою і сахарним діабетом II типу**  
С.Н. Коваль, Т.Г. Старченко, Е.С. Першина, Л.А. Резник, В.С. Конькова (Харьков)
2. **Прогностична значимість параметрів коагуляційного гемостазу та фібринолізу для тривалості життя у пацієнтів з гіпертонічною хворобою середнього і похилого віку**  
О.Г. Гаркавенко (Київ)
3. **Распространенность артериальной гипертензии и отягощенной наследственности у студентов медицинского вуза**  
Н.Т. Ватутин, Е.В. Склянная (Донецк)
4. **Вплив моксонідину на чутливість до інсуліну у хворих з артеріальною гіпертензією з синдромом інсулінорезистентності**  
М.А. Оринчак, О.С. Човганюк, Д.П. Александрук, Н.Р. Артеменко, С.З. Краснополський (Івано-Франківськ)
5. **Залежність показників ліпідного спектра крові від рівня ендогенного інсуліну у хворих з артеріальною гіпертензією і метаболічним синдромом**  
М.А. Оринчак, І.О. Гаман (Івано-Франківськ)

### FRIDAY, 25<sup>TH</sup> OF SEPTEMBER

#### Arterial hypertension

**Moderators:** Prof. A.E. Bagriy, Prof. O.Y. Zharinov, Prof. Yu.M. Sirenko

1. **Role of transforming 1-growth factor and insulin-like growth factor-1 in remodeling of vascular wall in patients with hypertension and diabetes mellitus, type 2**  
S.N. Koval, T.G. Starchenko, E.S. Pershina, L.A. Rezynek, V.S. Kon'kova (Kharkiv)
2. **Prognostic value of coagulation hemostasis and fibrinolysis on terms of life-span in hypertensive patients of middle and old age**  
O.G. Garkavenko (Kyiv)
3. **Prevalence of arterial hypertension and hereditary traits in medical students**  
N.T. Vatutuin, E.V. Skl'annaya (Donets'k)
4. **Impact of moxonidine on insulin resistance in patients with arterial hypertension and insulin resistance syndrome**  
M.A. Orynychak, O.S. Chovganiyk, D.P. Alexandruk, N.R. Artemenko, S.Z. Krasnopol'sky (Ivano-Frankivs'k)
5. **Correlation of blood lipids with levels of endogenous insulin in patients with arterial hypertension and metabolic syndrome**  
M.A. Orynychak, I.O. Gaman (Ivano-Frankivs'k)



6. Влияние S(-) амлодипина на состояние микроциркулярного русла и функциональное состояние эндотелия у пациентов пожилого возраста с ГБ и ИБС  
Л.А. Павленко (Киев)
7. Стан інсулінорезистентності у дітей з артеріальною гіпертензією  
Л.Р. Шостакович-Корецька, Т.А. Гайдук (Дніпропетровськ)
8. Соотношения трансформирующего росткового фактора-1 и системы матриксная металлопротеиназа-1 ингибитора металлопротеиназы-1 у пациентов с гипертонической болезнью и возможности медикаментозной коррекции  
В.Д. Бабаджан (Харьков)
9. Роль трансформирующего росткового фактора-1 и матриксных металлопротеиназ в развитии гипертрофии левого желудочка сердца при артериальной гипертензии  
Ибрагим Мусса Манник (Харьков)
10. Вплив лозартану на функціональний стан нирок у хворих на гіпертонічну хворобу зі зниженою їх функцією  
В.Б. Безродний, Л.А. Міщенко (Київ)
11. Показатели артериального давления у пациентов с синдромом ночного апноэ и ХОЗЛ  
К.В. Михеева (Киев)
6. Influence of S(-) amlodipine on microcirculation and functional state of endothelium in elderly patients with hypertension and IHD  
L.A. Pavlenko (Kyiv)
7. State of insulin resistance in children with arterial hypertension  
L.R. Shostakovych-Korets'ka, T.A. Gaiduk (Dnipropetrivsk)
8. Relations of transforming 1-growth factor to system of metalprotease-1/ metalprotease -1 inhibitor in patients with hypertension and opportunities of it's medical correction  
V.D. Babadzyan (Kharkiv)
9. Role of transforming 1-growth factor and matrix metal proteases in development of left ventricular hypertrophy in patients with arterial hypertension  
Ibrahim Mussa Mannik (Kharkiv)
10. Influence of losartane on renal function in patients with hypertension and reduced renal function  
V.B. Bezrodny, L.A. Mishchenko (Kyiv)
11. Blood pressure parameters in patients with sleep apnea and COPD  
K.V. Mikheeva (Kyiv)

#### Актуальні питання кардіології

**Модератори:** професор О.І. Мітченко, професор Т.В. Талаєва, д.м.н. І.М. Горбась

1. Біоенергетичні процеси про- та антиоксидантного балансу в тканинах серця та печінки щурів з адриаміцин-індукованою кардіоміопатією та ефект на біосинтез убіквінону пресорного та модулярного комплексу  
О.Б. Кучменко, Д.М. Петухов, Л.С. Мхітарян, І.Н. Євстратова, Н.М. Васілінчук, Г.В. Донченко (Київ)
2. До питання стосовно стану серцево-судинної системи у підлітків, постраждалих внаслідок аварії на ЧАЕС  
Т.О. Костенко, Г.О. Бориско (Харків)
3. Механізми модуляції препаратами РНК функціонального стану кардіогемодинаміки та його адренергічної та холінергічної регуляції  
О.П. Нещерет, З.Ю. Ткачук, О.О. Мойбенко (Київ)
4. Імунокорекція та імунопрофілактика у пацієнтів із хронічною ревматичною хворобою серця  
І.О. Якубовська (Івано-Франківськ)
5. Спектр структурних і клініко-функціональних порушень при синдромі некомпактного міокарда лівого шлуночка  
Н.Д. Оришчин, Ю.А. Іванів, С.С. Павлик (Львів)
6. Корекція гемодинаміки, тону судин та скоротливої активності папілярного м'яза серця старих щурів фторовмісним активатором  $K_{ATP}$ -каналів  
К.В. Тарасова, В.Г. Шевчук, С.Б. Французова (Київ)
7. Дослідження впливу етіології хронічної вогнищевої інфекції лімфоепітеліального глоткового кільця на структуру захворювань серцево-судинної системи у дітей  
М.І. Борисенко, Ю.Б. Чайковський (Київ)
1. Bioenergetical processes and pro- to antioxidant balance in heart and liver tissues of rats under adriamycin-induced cardiomyopathy and effect of complexes of precursors and modulators of ubiquinone biosynthesis  
O.B. Kuchmenko, D.M. Petukhov, L.S. Mkhitaryan, I.N. Yevstratova, N.M. Vasilinchuk, G.V. Donchenko (Kyiv)
2. Questions regarding state of cardiovascular system in adolescents who suffered Chornobyl nuclear disaster  
T.O. Kostenko, G.O. Borisko (Kharkiv)
3. Mechanisms of modulation of cardiac hemodynamics and it's adrenergic and cholinergic regulation using RNA drugs  
O.P. Neshcheret, Z.Yu. Tkachuk, O.O. Moibenko (Kyiv)
4. Immunocorrection and immune prevention in patients with chronic heart rheumatism  
I.O. Yakubovs'ka (Ivano-Frankivs'k)
5. Spectrum of structural, clinical and functional disorders in patients with noncompaction of left ventricular myocardium  
H.D. Oryshchin, Yu.A. Ivaniv, S.S. Pavlyk (Lviv)
6. Correction of haemodynamics, vessels tonus and contractility of papillary heart muscle in old rats using fluoride-containing  $K$ -ATP channels activator  
K.V. Tarasova, B.G. Shevchuk, S.B. Frantsuzova (Kyiv)
7. Study of impact of local chronic infection of pharyngeal epithelium and lymphatic nodes on development of cardiovascular diseases in children  
M.I. Borisenko, Yu.B. Chaikovs'ky (Kyiv)



8. Патогенетичні взаємозв'язки гіперінсулінемії, змін кислотно-лужної рівноваги, газового складу крові та порушень кровообігу при експериментальному цукровому діабеті  
Н.В. Охрімченко, О.П. Нещерет (Київ)
9. Роль гипергликемии и нарушения обмена глюкозы как фактора развития синдрома инсулинорезистентности  
Т.А. Крячок, В.В. Амброскина, Л.Л. Вавилова (Киев)
10. Риск общей и сердечно-сосудистой смертности, связанный с лечением глибенкламидом (данные обсервационного когортного исследования больных сахарным диабетом в Украине)  
Н.Д. Халангот, В.И. Кравченко, Н.Д. Тронько (Київ)
11. Дослідження взаємозв'язку між порушеннями ліпідного обміну та поліморфізмом гена PPAR- 2 при метаболічному синдромі  
І.П. Кайдашев, Л.О. Куценко, О.А. Шликова, Л.В. Беркало, І.Л. Солохіна, Л.Е. Весніна, І.П. Смирнова, І.М. Горбась (Полтава, Київ)
12. Зміни адренергічної реакції серця в умовах гіперглікемії і гіперліпідемії  
І.В. Гончар, О.П. Нещерет, Н.В. Охрімченко (Київ)
13. Сосудистые осложнения у пациентов с впервые выявленным сахарным диабетом II типа  
Т.А. Перцева, М.К. Рокутова (Днепропетровск)
14. Функція ендотелію та товщина комплексу інтима-медіа у пацієнтів з ішемічною хворобою серця і метаболічним синдромом  
К.О. Яновська, О.І. Мітченко (Київ)
15. Кореляція маси лівого шлуночка із компонентами метаболічного синдрому у гіпертензивних пацієнтів  
Г.Б. Каспрук, О.І. Мітченко, В.Ю. Романов (Київ)
16. Особливості ліпідного та вуглеводного обміну у хворих з метаболічним синдромом та гіпофункцією щитоподібної залози  
А.О. Логвиненко, В.Ю. Романов, О.І. Мітченко (Київ)
17. Особливості коронарного атеросклерозу у пацієнтів з ішемічною хворобою серця та метаболічним синдромом.  
М.М. Гельмедова, В.Ю. Романов, О.І. Мітченко (Київ)
8. Correlations of hyperinsulinemia, acid-base balance disorders, blood gases with circulation disorders in patients with diabetes mellitus  
N.V. Okhrimenko, O.P. Neshcheret (Kyiv)
9. Role of hyperglycemia and disorders in glucose exchange as risk factors of development of insulin  
T.A. Kryachok, V.V. Ambroskina, L.L. Vavilova (Kyiv)
10. Risk of all-cause and cardiovascular death attributed to treatment of glibenclamide (data of observational cohort study of patients with diabetes in Ukraine)  
N.D. Khalanghot, V.I. Kravchenko, N.D. Tron'ko (Kyiv)
11. Study of correlations between lipid exchange disorders and PPAR- 2 gene polymorphism in patients with metabolic syndrome  
I.P. Kaydashev, L.O. Kutsenko, O.A. Shlykova, L.V. Berkalo, I.L. Solokhyna, L.E. Vesnina, I.P. Smyrnova, I.M. Gorbasy' (Poltava, Kyiv)
12. Changes in adrenergic response of heart in settings of hyperglycemia and hyperlipidemia  
I.V. Gonchar, O.P. Neshcheret, N.V. Okhrimenko (Kyiv)
13. Vascular complications in patients with newly diagnosed diabetes mellitus, II type  
T.A. Pertseva, M.K. Rokutova (Dnipropetrovs'k)
14. Endothelial function and thickness of intima-media in patients with ischemia heart disease and metabolic syndrome  
K.O. Yanovs'ka, O.I. Mitchenko (Kyiv)
15. Correlation of left ventricular mass with components of metabolic syndrome in hypertensive patients  
G.B. Kaspruk, O.I. Mitchenko, V.Yu. Romanov (Kyiv)
16. Special features of lipid and carbohydrate metabolism in patients with metabolic syndrome and hypothyroidism  
A.O. Logvinenko, V.Yu. Romanov, O.I. Mitchenko (Kyiv)
17. Special features of atherosclerosis in patients with ischemic heart disease and metabolic syndrome  
M.M. Ghelmedova, V.Yu. Romanov, O.I. Mitchenko (Kyiv)