



**XIX Российский национальный  
конгресс «ЧЕЛОВЕК И ЛЕКАРСТВО»**

**СБОРНИК  
МАТЕРИАЛОВ КОНГРЕССА  
(ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ)**

23–27 апреля 2012 г.  
**Москва**

---

**Президент Конгресса**

Чучалин Александр Григорьевич

**Ответственные секретари**

Богатырев Виктор Владимирович

Лисица Лариса Ивановна

Чернобаева Галина Николаевна

Юркова Жанна Львовна

Представленные к печати тезисы докладов сохранены в авторской редакции.  
Внесенные исправления в основном касаются приведения тезисов  
к установленной форме.

*Напечатано в Российской Федерации*

© ЗАО РИЦ «Человек и лекарство», 2012

КУХАРЧИК Г.А., НЕСТЕРОВА Н.Н., ГАЙКОВАЯ Л.Б., БУРБЕЛЛО А.Т., КРАПИВКА Н.А., СИЧИНАВА Л.Б., КОНСТАНТИНОВА И.В.

СЗГМУ им. И.И.Мечникова, Санкт-Петербург, Россия  
**ВЛИЯНИЕ ТЕРАПИИ ОМЕГА-3 ПОЛИНЕНАСЫЩЕННЫМИ ЖИРНЫМИ КИСЛОТАМИ НА УРОВЕНЬ МАТРИКСНЫХ МЕТАЛЛОПРОТЕИНАЗ И ИХ ИНГИБИТОРОВ У БОЛЬНЫХ ИНФАРКТОМ МИОКАРДА**

**Цель:** оценить влияние терапии омега-3 полиненасыщенными жирными кислотами (омега-3 ПНЖК) на уровни матриксной металлопротеиназы 9 (ММР-9), предшественника матриксной металлопротеиназы 1 (proММР-1) и их тканевого ингибитора (TIMP-1) у больных инфарктом миокарда (ИМ).

**Материалы и методы:** в исследование были включены 136 больных ИМ. Все пациенты получали стандартную терапию: антитромботическими препаратами, антиагрегантами, бета-адреноблокаторами, ингибиторами АПФ, статинами. Пациенты были рандомизированы в 2 две группы: 1 группа – 84 больных, получавшие стандартную терапию, 2 группа – 52 пациента, получавшие дополнительно омега-3 ПНЖК в дозе 900 мг в течение трех месяцев. Уровни proММР-1, ММР-9 и TIMP-1 определяли с помощью стандартного метода иммуноферментного анализа на 4-5 сутки ИМ и через 3 месяца.

**Результаты:** исходный уровень proММР-1 составил 7,9 [5,5;13,0] нг/мл в 1 группе и 6,1[4,0;11,8] нг/мл во 2 группе; ММР-9 - 307,3 [258,6;351,7] нг/мл и 297,3 [231,1;376,4] нг/мл; TIMP – 880,6 [632,3;996,7] нг/мл и 904,1 [677,9;1017,4] нг/мл соответственно. При сравнении уровней матриксных металлопротеиназ и их ингибиторов в динамике выявлено, что в 1 группе уровни ММР-9 увеличились по сравнению с исходными, составив через 3 месяца 361,8 [284,8;409,0] нг/мл ( $p=0,03$ ), что связано с более выраженной деградацией экстрацеллюлярного матрикса и развитием постинфарктного ремоделирования; уровни proММР-1 не изменились. Уровень TIMP-1 во 2 группе через 3 месяца после перенесенного ИМ значимо превысил уровень TIMP-1 в 1 группе, составив 1121,3 [955,2;1612,2] нг/мл ( $p=0,006$ ), что вероятно сдерживало прогрессирование ремоделирования левого желудочка в этой группе.

**Выводы:** терапия омега-3 ПНЖК влияет на уровни матриксных металлопротеиназ и их тканевого ингибитора. В группе пациентов, получавших терапию омега-3 ПНЖК, существенно возрастал уровень TIMP-1 и отсутствовало нарастание уровня ММР-9, что, вероятно, сдерживало развитие постинфарктного ремоделирования левого желудочка.

КУЧЕРЕНКО О.Д., БРЕК В.В., КУЧЕРЕНКО Д.О.  
ХНМУ, ХМАПО, Харьков, Украина

**ФИБРИЛЛЯЦИЯ ПРЕДСЕРДИЙ И САХАРНЫЙ ДИАБЕТ: АНТИАРИТМИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ АМИОДАРОНА**

**Цель:** изучить влияние амиодарона на течение фибрилляции предсердий (ФП) и оценить эффективность терапии у больных ишемической болезнью сердца (ИБС) и сахарным диабетом II-го типа (СД II).

**Материалы и методы:** изучена эффективность амиодарона у 34 больных ИБС с пароксизмальной или персистирующей формой мерцательной аритмии II-III ФК по NYHA: 19 мужчин и 15 женщин от 54 до 69 лет. 18 больных страдали компенсированным СД II легкой и средней степени тяжести. 19 (55,9%) ранее перенесли инфаркт миокарда в сроки от 6 месяцев до 2 лет, из них 11 (32,4%) страдали СД. Обследованные пациенты страдали стенокардией напряжения II-III ФК, их возраст составил от 43 до 59 лет. В 1-ю группу вошли 16 больных ИБС и ФП, во 2-ю – 18 больных ИБС, СД II и МА. До назначения амиодарона регистрировалась ЭКГ, собирался анамнез, проводилось холтеровское мониторирование ЭКГ, ЭхоКГ. При проведении кардиоверсии амиодарон вводили внутривенно струйно в дозе до 1200 мг/сут с последующим переходом на пероральный прием. Повторное исследование проводили спустя 3 недели после приема амиодарона.

**Результаты:** кардиоверсия амиодароном была успешной у 13 больных (81,3%) 1-й группы и 11 (61,1%) 2-й группы. На фоне лечения наблюдалось снижение частоты и интенсивности приступов стенокардии. Отмечено значимое урежение ЧСС; АДс и АДд достоверно не изменилось. С целью профилактики рецидивов фибрилляции предсердий больные продолжили приём амиодарона в дозе 200-400 мг в сутки на протяжении полугодия. Полное прекращение пароксизмов ФП или урежение до 2-3 в сутки наблюдалось у 11 (68,75%) больных 1-й группы и у 8 (44,4%) 2-й группы. Противоритмическая активность амиодарона у больных ИБС с сопутствующим СД II была существенно ниже, чем в группе пациентов без СД. У 3 (16,7%) больных возобновление пароксизмов было обусловлено развитием тиреотоксикоза на фоне лечения амиодароном. У 2 (11,1%) наблюдался феномен ускользания аритмии из под контроля препарата на фоне урежения синусового ритма до 50 в одну минуту и более.

**Выводы:** лечение амиодароном больных ИБС и СД с пароксизмальной формой мерцательной аритмии вызывает восстановление синусового ритма у большинства пациентов. Назначение препарата способствует снижению частоты и интенсивности приступов стенокардии. Профилактический прием амиодарона обеспечивает полное прекращение пароксизмов мерцательной аритмии в течение полугодия не менее чем у половины больных.

КУШНАРЕНКО Н.Н., ГОВОРИН А.В.,  
ЩЕРБАКОВА О.А., КАЗЕРАЦКАЯ Е.Б.  
ЧГМА, Чита, Россия

**НИТРОКСИДПРОДУЦИРУЮЩАЯ ФУНКЦИЯ ЭНДОТЕЛИЯ У МУЖЧИН С ПЕРВИЧНОЙ ПОДАГРОЙ**

**Цель:** оценить нитроксидпродуцирующую функцию эндотелия у мужчин с первичной подагрой в зависимости от течения заболевания.

**Материалы и методы:** обследовано 117 мужчин, страдающих первичной подагрой. Диагноз подагры выставлен на основании классификационных критериев по Wallace S.L., 1977. Всем больным проводилось об-

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

- КУЗНЕЦОВА Е.В. 394  
 КУЗНЕЦОВА Е.П. 129  
 КУЗНЕЦОВА И.В. 229, 313  
 КУЗНЕЦОВА И.Г. 394  
 КУЗНЕЦОВА Н.Н. 129  
 КУЗНЕЦОВА О.М. 459, 468, 546  
 КУЗНЕЦОВА О.С. 428  
 КУЗОВЛЕВ А.Н. 130  
 КУЗУБОВА Е.А. 395, 397  
 КУЗЬМЕНКО В.В. 36, 37, 51  
 КУЗЬМЕНКО Л.Г. 268, 291  
 КУЗЬМЕНКО М.Я. 174  
 КУЗЬМИН А.И. 248  
 КУЗЬМИН М.Д. 130  
 КУЗЬМИЧЕВ Н.Д. 504  
 КУЗЯКИН Г.В. 328  
 КУКУШКИН Г.В. 566, 581  
 КУКУШКИНА М.Д. 131  
 КУЛАГА Е.В. 309  
 КУЛЕШОВА Л.Ю. 395  
 КУЛЕШОВА С.И. 396, 422  
 КУЛИДЖАНЫН Н.К. 17  
 КУЛИЕВА З.М. 284  
 КУЛИЕВА Ф.Э. 131  
 КУЛИКОВА Е.М. 548  
 КУЛИКОВА И.С. 523  
 КУЛИКОВА И.Ю. 255  
 КУЛЖАЕВА С.Ж. 215  
 КУЛЬ И.Я. 402  
 КУЛЬБИЦКИЙ Г.Н. 400  
 КУЛЮЦИН А.В. 146  
 КУМАЧЕВ К.К. 231  
 КУМЫШЕВА Л.А. 399  
 КУПИНА Н.М. 553  
 КУПРАШ Л.П. 490  
 КУПРИЯНОВА И.Е. 270  
 КУПЧЕНКО Г.М. 36, 37  
 КУРАМШИНА О.А. 57, 131, 164  
 КУРАШОВА Е.В. 101  
 КУРАШОВА Н.А. 132, 148, 216, 312  
 КУРБАНОВА И.М. 127, 132  
 КУРБАТОВ Ю.Н. 277  
 КУРКИН В.А. 349, 397, 523  
 КУРКИН Д.В. 399  
 КУРКИНА А.В. 347  
 КУРОПТЕВА З.В. 38  
 КУРЫЖЕВА О.А. 597  
 КУСЕЛЬМАН А.И. 330  
 КУТУЗОВА Т.Г. 455  
 КУТЮРИН Г.В. 186  
 КУУЛАР Н.К. 276  
 КУХАРЕВА О.В. 384  
 КУХАРЧИК Г.А. 49, 133  
 КУХАРЧУК В.В. 158  
 КУЧАЕВА А.В. 201, 445  
 КУЧЕРЕНКО Д.О. 133  
 КУЧЕРЕНКО О.Д. 133  
 КУЧИН К.В. 497  
 КУШЛИНСКИЙ Д.Н. 487  
 КУШЛИНСКИЙ Н.Е. 523, 524  
 КУШНАРЕНКО Н.Н. 133, 134, 240  
 КУЩ А.А. 321  
 КЫШТЫМОВ С.А. 574  
 ЛАБУШКИНА А.В. 195  
 ЛАБЫГИНА А.В. 73  
 ЛАВРИК О.И. 406, 502, 503, 544  
 ЛАВРОВА Е.Б. 395, 397, 398  
 ЛАВРОВА Н.Н. 598  
 ЛАГОДА Н.В. 255, 265  
 ЛАГУНИН А.А. 425, 508  
 ЛАГУТИН Ю.В. 11, 524  
 ЛАГУТИНА Н.К. 397  
 ЛАДЫГИН А.Ю. 98  
 ЛАЗАРЕВА Г.Н. 77  
 ЛАЗАРЕВА Е.Е. 472  
 ЛАЗАРЕВА Л.А. 284  
 ЛАЗЕБНИК Л.Б. 134  
 ЛАЗУТКИН М.Н. 306  
 ЛАЗУТКИНА Е.Л. 135  
 ЛАКТИОНОВ К.П. 459, 487  
 ЛАПИК И.А. 135, 485, 504, 562  
 ЛАПИНА Н.В. 524  
 ЛАПТЕВА Н.Л. 135, 218, 230  
 ЛАПШИНА М.П. 486  
 ЛАРЕВА Н.В. 79, 136, 530  
 ЛАРЕНЦОВА Л.И. 126, 289  
 ЛАРИН А.Г. 136  
 ЛАРЮШИНА Е.М. 53, 137  
 ЛАТЬИПОВА Е.Р. 162  
 ЛАХИН Д.И. 53, 53  
 ЛАШМАНОВ Д.И. 181  
 ЛЕБЕДЕВ А.Г. 80  
 ЛЕБЕДЕВ М.А. 112, 137, 254  
 ЛЕБЕДЕВ М.П. 594  
 ЛЕБЕДЕВ С.Е. 308  
 ЛЕБЕДЕВА В.Н. 513  
 ЛЕБЕДЕВА Л.Н. 274, 280  
 ЛЕБЕДЕВА Н.Б. 22  
 ЛЕБЕДЕВА О.А. 109  
 ЛЕБЕДЕВА С.А. 359, 381, 383, 398, 525  
 ЛЕБЕДЕВА Т.А. 560  
 ЛЕВАКОВ С.А. 137, 197, 581, 582  
 ЛЕВАШОВА О.В. 152  
 ЛЕВИТИНА Е.В. 260, 279  
 ЛЕВИЦКАЯ Е.С. 138  
 ЛЕВКИНА Н.В. 487  
 ЛЕВЧЕНКО Ю.А. 424  
 ЛЕВЧУК Д.И. 52, 138  
 ЛЕОНОВА В.Б. 419  
 ЛЕОНОВА Е.И. 139, 218  
 ЛЕПЕСОВА Г.Ж. 37, 175, 227  
 ЛЕПЕХОВА С.А. 391  
 ЛЕПКО Е.Е. 74  
 ЛЕРИ М.М. 589  
 ЛЕРНЕР А.Я. 139  
 ЛЕСКОВА Т.Е. 430  
 ЛЕТЯЕВА О.И. 313, 314  
 ЛЕУШИНА Е.А. 139  
 ЛИ В.В. 314  
 ЛИ Т.В. 140  
 ЛИВАРСКИЙ А.П. 344  
 ЛИГАЧЕВА А.А. 370  
 ЛИЖДВОЙ В.Ю. 140, 244  
 ЛИКОВ И.В. 141  
 ЛИМАН Т.А. 572  
 ЛИНЕВА О.И. 105  
 ЛИНЬКОВА Н.С. 398, 417, 428  
 ЛИПАТОВА Н.А. 349  
 ЛИПАТОВА Т.Е. 141, 142  
 ЛИПНИЦКИЙ Е.М. 142  
 ЛИСАЧЕНКО Г.В. 500, 509  
 ЛИСИЦА А.В. 555  
 ЛИТВИН Е.А. 417, 507  
 ЛИТВИНОВА Е.В. 403  
 ЛИТВИНОВА И.А. 142, 525  
 ЛИТВИНОВА М.М. 222  
 ЛИТВИНОВА М.Н. 173  
 ЛИТВИНОВА С.А. 373  
 ЛИТВИНОВА Т.Н. 143  
 ЛИХАЧЕВ С.А. 344  
 ЛИХАЧЕВ С.В. 238  
 ЛИХАЧЕВА Е.Б. 238  
 ЛИХАЧЕВА Н.В. 219  
 ЛИХВАНЦЕВ В.В. 68  
 ЛИХОДЕД В.А. 438  
 ЛИХОШЕРСТОВ А.М. 415  
 ЛИШМАНОВ Ю.Б. 143  
 ЛОБАНОВ М.Ю. 485  
 ЛОБАЧЕВА О.А. 526  
 ЛОБУТЕВА А.В. 527  
 ЛОБУТЕВА Л.А. 505, 506, 526, 527  
 ЛОВЦОВА Л.В. 34  
 ЛОГВИНОВ С.В. 584  
 ЛОГИНОВ Л.П. 527, 527  
 ЛОГИНОВ С.В. 144  
 ЛОГИНОВА Н.Ю. 250  
 ЛОГУНОВ В.П. 456  
 ЛОГУТЕВ С.В. 358  
 ЛОЖКИН Ю.Г. 399  
 ЛОЗОВСКАЯ С.В. 527  
 ЛОМАКИНА Н.Ф. 603  
 ЛОМТАТИДЗЕ Е.Ш. 533  
 ЛОНДОН Е.М. 144  
 ЛОПАТИН П.В. 528  
 ЛОПАТИНА И.А. 145, 529  
 ЛОПАТИНА Н.Б. 528, 550, 551  
 ЛОПАТИНА О.А. 145, 529  
 ЛОПОТОВСКИЙ П.Ю. 136  
 ЛОПУХОВА В.А. 214  
 ЛОПУШИНСКИЙ Ю.А. 315  
 ЛОСЕНКОВА С.О. 400  
 ЛОТОШ Т.А. 529  
 ЛОШКАРЕВА Е.О. 124, 145  
 ЛУГОВСКАЯ С.А. 115, 167  
 ЛУЖБИНИНА Т.В. 145  
 ЛУЗИНА Е.В. 136, 530  
 ЛУКАНИДИНА Т.А. 354  
 ЛУКАШЕВ К.В. 336  
 ЛУКАШЕВА Е.В. 413  
 ЛУКАШЕВА Т.А. 339  
 ЛУКАШЕВА Т.В. 293  
 ЛУКАШЕНКО С.Ю. 193  
 ЛУКАШОВ А.А. 45  
 ЛУКБЯНОВА А.А. 66  
 ЛУКИНА Л.В. 160  
 ЛУКИНА О.Ф. 270  
 ЛУКУШКИНА Е.Ф. 267  
 ЛУКЪЯНОВ М.М. 55, 197, 233  
 ЛУКЪЯНОВ С.А. 306  
 ЛУКЪЯНОВ С.В. 270  
 ЛУКЪЯНОВА И.М. 66  
 ЛУКЪЯНОВА М.В. 146  
 ЛУНКИНА Е.В. 589  
 ЛУПАНОВА И.А. 399  
 ЛУТОВИНА О.В. 195  
 ЛУТОШКИНА Е.Б. 238  
 ЛУТЧЕНКО О.С. 466  
 ЛУЦКАЯ Т.Д. 146