

СЪЕЗДЫ И КОНФЕРЕНЦИИ

НАУЧНАЯ СЕССИЯ КАРДИОЛОГИЧЕСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАМН «ИШЕМИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ СЕРДЦА»

(24—25 января 1995 г., г. Москва)

Научная сессия Кардиологического научного центра РАМН была посвящена ИБС. Акад. РАМН, проф. В. Н. Смирнов в сообщении «Атеросклероз и ишемическая болезнь сердца: взаимосвязь механизмов развития» отметил, что сейчас ни у кого не вызывает сомнения роль холестерина в развитии ИБС. По данным шведских ученых, снижение уровня холестерина на 30% снижает на столько же и смертность от инфаркта миокарда (ИМ). Как отметил докладчик, сегодня здоровье человека необходимо рассматривать с позиции состояния его сосудов. Он представил как бы реанимированную теорию воспалительного происхождения атеросклероза, суть которой состоит в повреждении эндотелия сосудов неспецифическим воспалительным агентом. Если у новорожденного эндотелий имеет мелкоячеистую структуру, то уже к 3—5 годам в этой мелкоразветвленной сети появляются большие эндотелиальные клетки, так называемые кластеры. К 20 же годам поверхность сосудов, на которой выявляются преимущественно атеросклеротические изменения, например большая аорта, становится гетерогенной. В возрасте 30—70 лет кластеры встречаются в 2,7 раза чаще, и они предопределяют, по мнению автора, предрасполагающие к атеросклерозу зоны. В этих зонах быстрее происходит изнашивание эндотелия, и формирование в нем морфологических и функциональных гетерогенных зон является условием развития атеросклероза.

Чл.-корр. РАМН, проф. Ю. Н. Беленков в докладе «Сравнительная оценка современных неинвазивных методов диагностики коронарного атеросклероза и ИБС» сообщил о состоянии инструментальной диагностики ИБС путем: а) непосредственной визуализации сердца; б) оценки перфузии миокарда; в) непосредственной визуализации коронарных артерий; г) нового метода диагностики ИБС — нагрузочной ЭхоКГ. Чувствительность последнего намного превышает возможности обычной ЭКГ. Для выявления дисфункции миокарда предлагается добутаминовая проба (небольшие дозы) с ЭхоКГ (чувствительность метода — 89%, специфичность — 90%), а для диагностики ранних изменений в кардиомиоцитах — метод позитронно-эмиссионной томографии. Тем не менее достаточно эффективными в диагностике ИБС остаются ЭКГ с нагрузкой и нагрузочная ЭхоКГ. Рассмотрены возможности нагрузки с К+, кино-ЯМР-томография (стоимость аппарата — 3,5 млн. долларов США). Относительную ценность методов визуализации сердца в диагностике ИБС можно представить в следующем виде: рентген+, ультразвуковые методы 2+, кино-, магнитно-резонансная томография 2+, радионуклидные методы 3+, коронарография 4+. Однако нет абсолютных методов диагностики ИБС и, как отметил докладчик, «никогда не

денешься от хорошей клинической практики, хорошего клинического мышления».

Доктор мед. наук Ю. А. Карпов познакомил с современными подходами и оценкой эффективности медикаментозного лечения ИБС. Сохраняют свое значение нитраты, антагонисты кальция и бета-блокаторы для решения основной задачи — устранения или уменьшения симптомов ишемии миокарда, причем улучшение прогноза больных ИБС зависит еще от применения антисклеротических средств и антитромботического лечения. Из гиполипидемических препаратов упоминались инацин, ловастатин, холестирамин. При соблюдении дисты и употребления комбинации холестирамина с ловастатином (инацин, симвастатин) в дозе 20—40 мг/сут смертность от ИБС уменьшается на 30%. Упоминался флювастатин — новый препарат для воздействия на гиперхолестеринемию. Внимание уделялось и антагонисту кальция нифедипину, который способен предотвращать образование новых бляшек и прогрессирование атеросклеротического процесса. Уменьшает смертность от ИБС (при отсутствии недостаточности кровообращения) и верапамил. Рассматривались и препараты, действующие на антиотензинпревращающие ферменты (АПФ). Оказывается, каптоприл снижает смертность от ИМ на 25%, а эналаприл — на 28%. Препараты АПФ лучше воспринимаются людьми генотипа аллелей Д. Схема действия препаратов АПФ представляется в виде: АПФ → антиотензин II → гладкомышечные клетки → ремоделирование сосуда. Лечение больных ИБС должно включать антиишемические, антитромботические и антиатерогенные препараты.

Кардиохирург проф. Р. С. Акчурин попытался определить место хирургических методов в лечении ИБС. Важным достижением отечественной кардиохирургии является, как отметил акад. Б. В. Петровский, использование в кардиохирургии методов микрохирургии, что значительно повышает эффективность оперативного вмешательства. Однако тромбозы и окклюзии все еще составляют 1,8—3,7%, а летальность в первый год после оперативных вмешательств достигает 20% (в России).

Доктор мед. наук А. А. Лякишев в выступил с докладом «Ишемическая болезнь сердца у женщин». По мнению автора, в таких случаях наблюдаются две крайности — либо гиподиагностика, либо неверие врачей, что у молодых женщин может быть ИБС. Правильной ориентировке могут помочь как известные факторы риска (гиперхолестеринемия, повышенное артериальное давление, курение, сахарный диабет, ожирение, семейное предрасположение), так и специфические для женщин (гормональные контрацептивы, пременопауза, постменопауза, особенно опасно преждевременная менопауза). Из функциональных

тестов в диагностике ИБС у женщин специфичной является велоэргометрия. И все же, как закончил докладчик, будем помнить, что вероятность ИБС у женщин весьма мала, если при кардиалгии сохраняется менструальная функция и отсутствуют факторы риска.

На второй день состоялись секционные заседания по следующей тематике: биология сосудистой стенки и механизмы формирования ИБС; сравнительная оценка методов ди-

агностики ИБС; возможности консервативного лечения ИБС; проблема хирургического лечения ИБС и ангиопластики. Одно из таких заседаний было посвящено определению клинического значения безболевой ишемии миокарда. Профессора В. А. Алмазов (Санкт-Петербург) и Б. А. Сидоренков (Москва) попытались определить место безболевой ишемии в классификации ИБС.

Проф. И. А. Латфуллин (Казань)

СОДЕРЖАНИЕ

Теоретическая и клиническая медицина

Салихов И. Г., Хабиров Р. А. Клинике остеоартроза

Валимухаметова Д. А., Нурмухаметова Э. Б. Применение препаратов пирамидинового ряда для лечения экспериментального иммунного поражения сердца

Рокитский М. Р., Карпухин Е. В., Кринкина Р. А., Гребнев П. Н., Хасanova Л. Е., Фатыхов Ю. И. Тиенам в лечении детей с тяжелыми формами сепсиса

Каримова Д. Ю. Сепсис новорожденных
Мусина Л. Т., Семина Н. А., Фикс Л. И.
Устойчивость к антибиотикам, фаголизабельность и вирулентность у госпитальных штаммов золотистого стафилококка

Салихов И. А., Хасанов Р. М., Вайсенберг А. Я., Бондарев А. В., Курбангалиев А. И. Лигирование бронха у основания при резекции легкого

Потемкина А. М., Артемьева Т. А. Тест торможения естественной эмиграции лейкоцитов в комплексной диагностике грибковой аллергии

Сведенцов Е. П., Федоровская Н. А., Чепанова В. В., Докшина И. А., Рябов Н. В. Непосредственные результаты программного лечения больных острым лейкозом

Шульман Х. М., Данилов В. И., Соломатина А. Х. Некоторые вопросы диагностики аденом гипофиза

Чекаев Г. М. Первично-множественные опухоли желудочно-кишечного тракта

Даценко В. С. О роли лучевой терапии в лечении злокачественных опухолей мягких тканей

Василянова В. В., Менделевич В. Д. Особенности пограничных непсихотических расстройств у больных разных возрастных групп после радикальных онкологических операций

Куклин В. Т., Марвина Л. Н., Добротина Н. А., Тарасенко В. Д. Функциональное состояние эндокринной системы у больных с различными формами ихтиоза

Микусов И. Е. Причины и профилактика повторных операций при контрактуре Дюпюитрена

Габидуллина Р. И., Козлов В. И., Фаткуллин И. Ф., Терман О. Н. Морфофункциональные изменения в тканях матки при их лазерной «сварке»

Гуляев В. Г., Лянцевич С. Ф., Мухачев В. В., Гуляев П. В., Перминова И. Б., Яковенко Э. П., Троцкий С. Е. Эффективность нового отечественного гипоазотеми-

CONTENTS

Theoretical and Clinical Medicine

- Salikhov I. G., Khabirov R. A. To the clinical picture of osteoarthritis
Valimukhametova D. A., Nurmukhametova E. B. Use of drugs of pyrimidine series for the treatment of experimental immune heart lesion
Rokitsky M. R., Karpukhin E. V., Krinkina R. A., Grebnev P. N., Khasanova L. E., Fatykhov Yu. I. Tienam in the treatment of children with severe forms of sepsis
Karimova D. Yu. Sepsis of newborns
Musina L. T., Semina N. A., Fix L. I. Tolerance for antibiotics, phages lysis and virulence in hospital strains of *Staphylococcus aureus*
Salikhov I. A., Khasanov R. M., Vaisenberg A. Ya., Bondarev A. V., Kurbangaleev A. I. Ligation of the bronchus in the base in pneumonectomy
Potemkina A. M., Artemyeva T. A., Test of natural emigration inhibition of leukocytes in combined diagnosis of fungous allergy
Svedentsov E. P., Fedorovskaya N. A., Chepanova V. V., Dokshina I. A., Ryabov N. V. Immediate results of the programmed treatment of patients with acute leukemia
Shulman Kh. M., Danilov V. I., Solomatina A. Kh. Some problems of the diagnosis of hypophysis adenomas
Chekaev G. M. Primary and plural tumors of gastrointestinal tract
Datsenko V. S. Role of irradiation therapy in the treatment of malignant tumors of soft tissue
Vasiyanova V. V., Mendelevich V. D. Peculiarities of boundary nonpsychotic disorders in patients of various age groups after radical oncologic surgery
Kuklin V. T., Marvina L. N., Dobrotina N. A., Tarasenko V. D. Functional state of endocrine system in patients with various forms of ichthyosis
Mikusev I. E. Reasons and prevention of repeat operations in Dupuytren's contracture of fingers
Gabidullina R. I., Kozlov V. I., Fatkullin I. F., Terman O. N. Morphofunctional changes in uterus tissue in the laser «welding»
Gulyev V. G., Lyantsevich S. F., Mukhachev V. V., Gulyaev P. V., Perminova I. B., Yakovenko E. P., Troitsky S. E. Efficacy of the new home-produced hyponitrogenic and an-