

Памяти Дюшана Кочович

Год назад ушел из жизни замечательный клиницист, учёный с мировым именем доктор Дюшан Кочович. Выпускник медицинского факультета Белградского университета (1982 г.) доктор Кочович уже со студенческих лет проявлял большой интерес к кардиологии и аритмологии. В рамках последилового образования Дюшан прошел научную и клиническую специализацию в электрофизиологической лаборатории госпиталя Жан Ростанд (Jean Rostand) в Париже и в госпитале Сан-Антониуса (St. Antonius) в Нидерландах. В 1991–1993 гг. Дюшан проходил обучение в в Бостоне (США) в Госпитале Бригхам и Уимен (Brigham and Women). Его научным руководителем на тот период являлся проф. Бернанд Лаун, а в клинической электрофизиологической лаборатории – Вильям Стивенсон, с которым на протяжении всей жизни Дюшан сохранил дружеские отношения.

Дюшан всегда с большой теплотой вспоминал время, проведенное в Бостоне, считая этот период жизни определяющим в своей судьбе. Он считал профессора Лауна своим учителем, многое определившим в его медицинской карьере.

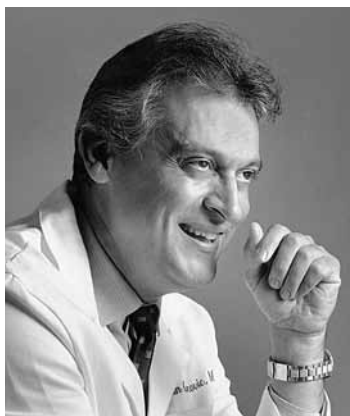
С 1993 по 2002 гг. доктор Кочович работал в госпитале Пеннсильванского университета. Следует отметить, что аритмология как дисциплина зародилась именно в стенах этого университета, где долгие годы работал Майкл Джозефсон, один из основателей этого клинического направления.

В 1995 г. Дюшан стал директором электрофизиологической лаборатории Пеннсильванского университета. Собрав вокруг себя команду молодых единомышленников, ему многое удалось.

Он считался признанным экспертом в вопросах абляции фибрилляции предсердий и, прежде всего, ишемической желудочковой тахикардии, а его коллектив стал одним из лучших аритмологических академических центров в США.

Доктор Кочович является одним из соавторов аритмологической «азбуки» ре-ентри аритмий. Именно при его участии были разработаны электрофизиологические критерии «вхождения в цикл желудочковой постинфарктной аритмии». Термин «общего пути проведения или истмуса» получил структурную классификацию. Им впервые были продемонстрированы феноменологические электрофизиологические различия структурных компонентов «истмуса» (проксимальной, центральной части и зоны выхода), разработаны и алгоритмированы клинические подходы, использование которых позволило идентифицировать положение абляционного электрода внутри сердца при радиочастотной абляции (РЧА) ишемического ре-ентри. Эта техника, в последствии, получила название «методики картирования ишемических желудочковых тахикардий». Она была основана на использовании стимуляционного «вхождения в цикл аритмии» на фоне индуцированной желудочковой тахикардии с абляционным электродом у тяжелых больных, относящихся к категории высокого риска внезапной сердечной смерти и доказала высокую клиническую эффективность.

Личный опыт РЧА ишемических желудочковых аритмий доктора Кочовича остается одним из самых больших в мире и до настоящего времени.



В этот же период всемирную известность получили его пилотные работы по бивентрикулярной стимуляции желудочков у тяжелых пациентов с сердечной недостаточностью. Дюшан был одним из первых клиницистов, начавших работать с кардиоресинхронизаторами. В тот период времени сложился его творческий научный тандем с Мартином Сент-Джон Саттоном (Martin StJohn Sutton), известным в мире специалистом в области эхокардиографии. Идея и воплощение в жизнь исследования MIRACLE, считающегося одним из эталонных в вопросах кардиоресинхронизации, по праву принадлежит именно им. Достаточно упомянуть тот факт, что более

чем половине пациентов, включенных в эту работу, операцию имплантации ресинхронизирующего устройства, Дюшан выполнил лично.

Многие его разработки все еще ждут своей реализации в клиническую практику. Среди них оригинальные подходы к определению оптимального положения электрода для левожелудочковой стимуляции. Дюшан, например, считал, что проблема так называемых нонреспондеров (non-responders) является чисто технологической, т.е. оператор-зависимой.

Им разрабатывались различные модификации эндокардиальных электродов как для электрокардиостимуляции, так и для РЧА.

Кочович был одним из пионеров использования орошаемой РЧА в лечении постинфарктных желудочковых аритмий в США. При его непосредственном участии впервые в мире была продемонстрирована и описана возможность развития выраженной вегетативной синусовой дисфункции после абляции суправентрикулярных аритмий и желудочкового субстрата аритмии (1993, 1996 гг.).

В 2002 г. Дюшан стал директором аритмологической службы Мейнлайн Хелф Систем (Mainline Health System), одновременно работая в должности директора клинической электрофизиологической лаборатории госпиталя Ланкенау (Lankenau Medical Center) в Филадельфии (США).

В этот период своей жизни Дюшан ярко проявил себя как педагог и администратор. Благодаря его работе был существенным образом расширен круг предоставляемых кардиологических услуг аритмологического профиля, оказываемых на самом современном уровне, одновременно в четырех госпиталях Mainline Health System. Под его личным амбулаторным наблюдением находились несколько тысяч пациентов.

Эту работу доктор Кочович умело сочетал с интенсивной педагогической деятельностью, читая лекции по всему миру.

Дюшан Кочович является автором и соавтором более 50 публикаций, изданных в ведущих кардиологических журналах, в том числе и на русском языке. В 2002 г. совместно с академиками РАН Бокерия Л.А., Ревивили А.Ш. и профессором Ардашевым А.В. он издал первую отечественную монографию, посвященную вопросам диагностики и лечения желудочковых аритмий. Эта работа имеет высокие показатели цитирования в отечественных изданиях и сегодня.

Дюшан был вдохновитель создания монографии «Клиническая аритмология» (2009 г.), по инициативе академика РАН Беленкова Ю.Н., первого отечественного учебника по аритмологии.

Доктор Кочович много раз бывал в Москве. Его вклад в развитие Российской аритмологии трудно переоценить. Организация и становление аритмологической помощи в Военно-медицинской системе России, и в особенности в Главном Военном Клиническом Госпитале им. Н.Н. Бурденко, проходило при его непосредственном участии.

В знак признательности за помощь, оказанную отечественным специалистам-аритмологам, в 2007 г. Дюшан Кочович был удостоен диплома и звания почетного члена Российского общества по клинической электрофизиологии и электрокардиостимуляции.

Доктор Дюшан Кочович умер 26 сентября 2014 г. в возрасте 56 лет от метастатического поражения печени вследствие поздней

диагностики колоректального рака. До последнего момента он сохранял бодрость духа, являя пример истинно мужского поведения.

Питер Коуи (Peter Kowey) в своей статье, посвященной памяти Дюшана, вышедшей в октябрьском номере *Circulation* (EP) год назад, писал: «Возможно, его (Дюшана) наибольшей заслугой является обучение клиницистов, специализирующихся в аритмологии... Многие приехали со всех уголков страны, когда он умирал, чтобы в последний раз лично выразить свою благодарность и сказать, как высоко они ценят его как учителя».

Дюшан был деликатным, интеллигентным человеком, выдающимся профессионалом. Добрым, отзывчивым, надежным другом.

Редколлегия журнала «Кардиология» чтит память выдающегося врача Дюшана Кочовича и выражает соболезнование его родным, близким, коллегам и ученикам.

КАФЕДРА ТЕРАПИИ, КАРДИОЛОГИИ И ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ С КУРСОМ НЕФРОЛОГИИ

(зав. кафедрой – проф. Б. А. Сидоренко) ФГБУ ДПО «Центральная государственная медицинская академия»

УПРАВЛЕНИЯ ДЕЛАМИ ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

продолжает проведение циклов повышения квалификации врачей на платной основе в 2016 г.

По окончании циклов выдаются свидетельства о повышении квалификации и сертификаты специалистов в установленном порядке.

ЦИКЛЫ ПРОВОДЯТСЯ В СЛЕДУЮЩИЕ СРОКИ.

1. «Функциональная диагностика» (сертификационный) «Актуальные вопросы функциональной диагностики в кардиологии и пульмонологии»	11 января – 06 февраля 2016г. 4 недели
2. «Терапия» (сертификационный) «Актуальные вопросы клинической кардиологии, пульмонологии, эндокринологии в практике терапевта»	08 февраля – 11 марта 2016г. 5 недель
3. «Кардиология» (сертификационный)	03 октября – 03 ноября 2016г. 5 недель
4. «Функциональная диагностика» (сертификационный) «Актуальные вопросы функциональной диагностики кардиологии»	07 ноября – 03 декабря 2016 г. 4 недели
5. Тематическое усовершенствование «Клиническая аритмология»	13 апреля – 25 апреля 2016 г. 2 недели
6. Тематическое усовершенствование «Клиническая эхокардиография»	04 апреля – 23 апреля 2016 г. 3 недели
7. Тематическое усовершенствование «Чреспищеводная эхокардиография»	19 сентября – 24 сентября 2016г. 1 неделя
8. «Стресс-эхокардиография в клинической практике»	12 декабря – 17 декабря 2016 г. 1 неделя
9. Тематическое усовершенствование «Цветовое дуплексное сканирование сосудов в клинике»	14 марта – 01 апреля 2016 г. 3 недели 16 мая – 03 июня 2016 г. 03 октября – 21 октября 2016 г. 05 декабря – 23 декабря 2016 г. 04 апреля – 09 апреля 2016г. 1 неделя 12 сентября – 17 сентября 2016 г. 1 неделя

На кафедре проводятся циклы профессиональной переподготовки по кардиологии, терапии, функциональной диагностике (4-х месячные) Циклы проводятся 2 раза в год (с сентября, с января месяца). Интернатура.

Клиническая ординатура по кардиологии, терапии, функциональной диагностике срок обучения 2 года.

Справки по обучению по телефону: 8 (499) 149-58-30 сотрудники учебного отдела.

Секретарь «УНМЦ» 8 (499) 140-20-78

Электронная почта unmc@yandex. ru