

**Профессору
Вячеславу Александровичу Вострикову
70 лет**

Professor Vyacheslav A. Vostikov is 70 (in Rus)

Вячеслав Александрович родился 5 июля 1947 г. в Белоруссии в семье военнослужащего. В 1972 г. окончил 2-й Московский медицинский институт, факультет лечебное дело. Работал терапевтом в больницах Москвы (№46 и в ЦРБ МЗ РСФСР). С 1977 по 1979 г. проходил клиническую ординатуру по анестезиологии и реаниматологии в НИИ общей реаниматологии РАМН (тогда Научно-исследовательская лаборатория общей реаниматологии РАМН). С 1980 по 1989 г. работал там же в должности младшего научного сотрудника. В 1988 г. защитил кандидатскую диссертацию «Центральная гемодинамика и сократительная функция миокарда после высоковольтной электротравмы». С 1990 по 1998 г. — ведущий научный сотрудник НИИ общей реаниматологии РАМН. Вячеславу Александровичу повезло с учителями — в ординатуру его принимал академик РАМН В. А. Неговский, а непосредственным наставником в первые годы работы был В. Я. Табак. Все работавшие в то время у Неговского помнят ту атмосферу творчества, царившую в здании на улице 25 Октября: академизм и связь с клиникой, теория и проверка идей на практике, внимание и помощь со стороны старших сотрудников и полная свобода в выборе тем. В. А. Востриков прошел хорошую школу и достойно представляет своих учителей. С ноября 1998 по февраль 2017 г. — ведущий научный сотрудник отдела кардиологии НИЦ Первого МГМУ им. И. М. Сеченова и по совместительству — ведущий научный сотрудник НИИ общей реаниматологии. В 2000 г. В. А. Востриков защитил докторскую диссертацию «Эффективность и безопасность электрической дефибрилляции желудочков сердца». Результаты проведенных исследований легли в основу методических рекомендаций по дефибрилляции сердца отечественным импульсом биполярной квазисинусоидальной формы у больных с различными видами фибрилляции (первичная,

вторичная и вызванная), а также были использованы при разработке новых моделей отечественных дефибрилляторов. С 1990 по 2004 г. Вячеслав Александрович — член комиссии по физиологическим приборам и аппаратам комитета по новой медицинской технике Минздрава РФ. В целом результаты исследований В. А. Вострикова легли в основу медико-технических требований к 9 моделям отечественных дефибрилляторов, генерирующих оптимизированные биполярные квазисинусоидальный и трапецеидальный импульсы. Автор 170 публикаций (из них 40 — в зарубежных изданиях); 4 методических рекомендаций, 1 учебно-методического пособия, 3 глав: одна в руководстве по нарушениям ритма и 2 в учебных пособиях по неотложной кардиологии; автор 3 патентов: из них 2 на изобретение и 1 на полезную модель; соавтор 1 книги и руководства к новым российским автоматическим наружным дефибрилляторам.

Следует отметить, что наряду с исследованиями эффективности и безопасности дефибрилляции желудочков сердца, Вячеслав Александрович проводил исследования кардиальных и экстракардиальных факторов, влияющих на дозозависимый успех электрической кардиоверсии фибрилляции и трепетания предсердий с использованием отечественного биполярного квазисинусоидального импульса.

С 2008 г. Вячеслав Александрович совместно с кафедрой биомедицинских систем национального исследовательского университета МИЭТ (Зеленоград) начал проводить экспериментальные (на домашних свиньях) и теоретические (компьютерное моделирование) исследования, посвященные поиску оптимального биполярного импульса. Результаты, полученные на компьютерной модели мембраны кардиомиоцита, а также экспериментальные (на животных) и клинические исследования позволили выдвинуть научное положение, согласно которому отечественный оптимизированный биполярный

квазисинусоидальной импульс является «золотым стандартом» дефибрилляции желудочков сердца. Широкое использование в клинической практике данного импульса позволит за счет увеличения эффективности низкоэнергетических разрядов уменьшить длительность реанимации и как следствие — уменьшить постреанимационное повреждение/дисфункцию миокарда.

В. А. Востриков известен не только в нашей стране, но и за рубежом. Он неоднократно выступал на международных конференциях, посвященных актуальным проблемам дефибрилляции и сердечно-легочной реанимации при внезапной остановке сердца, вызванной фибрилляцией желудочков и желудочковой тахикардией. В 1994 г. он представлял Россию на международных конференциях в США (Pittsburg и West Lafayette). В 1997 г. его исследования, посвященные эффективности биполярного квазисинусоидального импульса у больных с различными длительностью и видом фибрилляции, получили высокую оценку ведущих специалистов в области лечения внезапной остановки сердца на конференции в Вашингтоне (США). За активное участие в международных конференциях его письменно благодарили профессор M. Weisfeldt, M.D., председатель Комитета по наружной дефибрилляции Американской ассоциации кардиологов и исполнительный директор Европейского Совета по оживлению профессор Leo L. Bossaert, PhD, MD, FESC, FCCM. Учитывая важный вклад, сделанный В. А. Востри-

ковым в методологические и клинические исследования в области эффективности и безопасности дефибрилляции желудочков сердца, его пригласили участвовать в работе международного журнала «Resuscitation». С 1998 г. по 2005 г. он был членом редакционного совета этого журнала.

В. А. Востриков — известный специалист в области наружной дефибрилляции сердца и, вероятно, на сегодняшний день единственный высококвалифицированный профессионал в нашей стране, полностью посвятивший себя данной проблеме. Его отличает глубокое понимание изучаемых вопросов и знание современных направлений исследований по дефибрилляции и сердечно-легочной реанимации. Всегда вызывают интерес и запоминаются его выступления с лекциями и мастер-классами.

Надеемся, что ученики В. А. Вострикова будут достойны своего учителя.

**Горбунов Борис Борисович,
кафедра биомедицинских систем
Национального исследовательского
университета «МИЭТ»**

*Глубокоуважаемый, Вячеслав Александрович!
Коллектив редакции журнала «Общая реаниматология» поздравляет Вас с юбилеем, желает Вам здоровья и долголетия, плодотворного сотрудничества с коллегами.*

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ — 2017

ФГБНУ «НИИ Общей реаниматологии им. В. А. Неговского»

г. Москва, ул. Петровка, д. 25, стр. 2.

Телефон: +7 (495) 650-25-17

E-mail: niiorramn@niiorramn.ru • <http://www.niiorramn.ru/>

Сертификационный цикл повышения квалификации врачей
по специальности «Анестезиология-реаниматология»

20.11.2017

(продолжительность: 144 часа = 20 дней)

XIX Всероссийская конференция с международным участием
«Жизнеобеспечение при критических состояниях»

30.10.2017

(продолжительность: 2 дня)

Ежегодная конференция молодых ученых
«Современные методы диагностики и лечения в реаниматологии»

01.11.2017