

Дорогие Читатели!

Перед Вами номер, посвященный проблемам атеросклероза.

Создание основ знаний о патогенезе атеросклероза принадлежит нашим соотечественникам, русским ученым — Николаю Николаевичу Аничкову, Семену Сергеевичу Халатову и их сотрудникам, работавшим в начале прошлого века в Санкт-Петербурге. Результаты этих работ привели к формированию “липидной гипотезы” и отнесены к числу значимых открытий прошлого века в области медицины. Поэтому они заслуженно получили международное признание и неслучайно, что одной из самых престижных премий Европейского Общества Атеросклероза (European Atherosclerosis Society (EAS) www.eas-society.org) является премия имени Николая Николаевича Аничкова, которая с 2007г была присуждена 11 ученым (4 из США и по 1 из Дании, Бельгии, Нидерландов, Норвегии, Австралии, Франции и Швеции) к сожалению, пока нет ни одного Лауреата из России.

Позже в Ленинграде, в институте экспериментальной медицины творческим коллективом под руководством Анатолия Николаевича Климова был проведен цикл исследований по изучению различных аспектов возникновения атеросклероза. В знак признания результатов работ школы А. Н. Климова Российское кардиологическое общество (РКО) (www.scardio.ru) учредило премию его имени.

Авторами статей номера являются эксперты различных специальностей. Это связано с тем, что проблема атеросклероза и его осложнений является мультидисциплинарной и успех возможен лишь при совместной работе и мозговом штурме таких экспертов.

Сейчас мы находимся в стадии накопления результатов, окончание которой неизбежно приведет к возникновению прорывов в нашем правильном и более детальном понимании молекулярно-клеточных механизмов возникновения и развития атеросклеротических поражений в сосудах различных бассейнов, созданию новых методов биохимической, клеточной и инструментальной диагностики, принципиально новых методов лечения, новых поколений лекарств.

В номер включены оригинальные статьи, посвященные изучению различных аспектов фундаментальных основ атеросклероза, его диагностики и лечения, новым факторам риска, генетическим и биохимическим маркерам, связи атеросклероза с воспалением, методам инструментальной диагностики, возможным механизмам действия гиполипидемических препаратов. А так же обзоры литературы, которые позволят Вам быть в курсе последних событий.

Покровский Сергей Николаевич

профессор, д.б.н. ФГБУ МНИЦ кардиологии МЗ РФ

Лауреат премий: Правительства РФ, Европейского общества гемафереза и гемотерапии, им. А. Н. Климова Российского кардиологического общества



На международном уровне эти проблемы ежегодно обсуждаются на конгрессах EAS и раз в три года на конгрессах Международного Общества Атеросклероза (International Atherosclerosis Society (IAS) — www.athero.org). Вы найдете в этом номере новости с последних Конгрессов этих Обществ — 86 Конгресса EAS, проходившего 5-8 мая, в Лиссабоне и XVIII Симпозиума IAS, проходившего 9 -12 июня в Торонто.

И наконец, приятная новость, опять же связанная с Санкт-Петербургом, 25 августа 2018г, на проходящем в Мюнхене Конгрессе Европейского общества кардиологов (www.ESC), директор ФГБУ “НМИЦ им. В.А. Алмазова” МЗ РФ, Президент РКО, главный редактор Российского кардиологического журнала, мой друг — Евгений Владимирович Шляхто был награжден Золотой медалью этого Общества. В нынешней не простой обстановке — это дорогого стоит и понятно, что для получения такой награды номинант из России должен обладать весомыми, международного уровня, заслугами. Давайте поздравим Евгения Владимировича и воспримем это не только как высокую оценку усилий Российских кардиологов, но и как приглашение к серьезному международному сотрудничеству.

Хочу поблагодарить всех авторов статей номера и коллектив редакции за совместную работу. Мы старались сделать его интересным, полезным и содержательным насколько нам это удалось — судить вам, уважаемые читатели!

Ваша работа нацелена на то, чтобы люди активно жили дольше и чувствовали себя лучше.

Успехов.