

**Анонс новой монографии, опубликованной  
членами Российского научного общества специалистов по  
рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению  
«Транскатетерные вмешательства при патологии клапанов  
сердца»**

Вышла в свет монография, подготовленная членами Российского научного общества специалистов по рентгенэндоваскулярным диагностике и лечению «Транскатетерные вмешательства при патологии клапанов сердца» - первое издание на русском языке по данной тематике. Авторами выступили Алексей Владимирович Протопопов, Владимир Иванович Ганюков и Роман Сергеевич Тарасов.

Алексей Владимирович Протопопов – заместитель председателя Российского научного общества по рентгенэндоваскулярным методам диагностики и лечения, профессор, ректор Красноярского государственного медицинского университета основал школу рентгенохирургии в Красноярске, стал активно применять рентгенэндоваскулярные методы диагностики и лечения пациентов с болезнями кровообращения, внес большой личный вклад в развитие научно-практической школы по рентгенэндоваскулярной хирургии в России. Именно ему принадлежит идея подготовки данной книги.

В Кузбассе активное развитие этого направления связано с Владимиром Ивановичем Ганюковым, генеральным секретарем Российского научного общества по рентгенэндоваскулярным методам диагностики и лечения, заведующим отдела хирургии сердца и сосудов и Романом Сергеевичем Тарасовым, заведующим лабораторией рентгенэндоваскулярной и реконструктивной хирургии сердца и сосудов НИИ Комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний, Кемерово.

Уже многие годы эти врачи и ученые занимаются решением проблемы внедрения, развития и совершенствования методики транскатетерного протезирования и репротезирования клапанов сердца. Такие вмешательства -

мировой тренд, который набирает обороты в России. Сейчас в целом по стране выполняется около 1500 малоинвазивных высокотехнологичных операций, потребность же в них примерно в 20 раз больше. С другой стороны, даже эти объемы достаточно значимы. Порядка 20 центров в России применяют данную методику, опыт Красноярска и Кемерова показателен – по 50 вмешательств в год в Красноярской краевой больнице и клинике НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний - одни из лучших показателей в российской клинической практике. А по такому сложному виду транскатетерного вмешательства как репротезирование митрального клапана транссептальным доступом (через прокол межпредсердной перегородки) НИИ комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний занимает лидирующее место в стране.

Для грамотного и максимально эффективного использования имеющихся в арсенале современной медицины технических возможностей по коррекции клапанной патологии необходимо, чтобы мультидисциплинарная команда, состоящая из кардиолога, кардиохирурга, специалиста по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечения, анестезиолога-реаниматолога, врача по функциональной диагностике, могла общаться на одном языке, использовать единые стандарты.

Вышедшая монография стала квинтэссенцией опыта и полученных знаний, которые авторы издания решили транслировать на профессиональное сообщество практикующих врачей и ученых.

Авторы объединили в монографии современную доказательную базу по лечению пациентов с патологией аортального, митрального и трикуспидального клапана сердца, результаты наиболее важных исследований и метаанализов, собственный опыт, представляя материал максимально наглядно – в виде таблиц, рисунков, схем, клинических примеров с анализом принятия нестандартных решений в сложных ситуациях.

Монография включает четыре раздела. В первом содержится всесторонний анализ диагностических процедур, определения показаний к транскатетерной коррекции аортального стеноза, методологии выполнения вмешательства, его техническим аспектам, наблюдению пациентов в послеоперационном периоде, выявлению и коррекции осложнений. Во второй главе представлены транскатетерные методы коррекции патологии митрального клапана, включая методику транскатетерного транссептального репротезирования митрального клапана. Третья глава посвящена различным аспектам лечения пациентов с патологией так называемого «забытого» клапана – трикуспидального. Дается анализ литературных данных, имеющихся в арсенале устройств и техник транскатетерного лечения. И, наконец, четвертая глава включает 12 клинических примеров по использованию транскатетерных методов коррекции патологии аортального, митрального и трикуспидального клапанов, включая случаи одномоментных и поэтапных эндоваскулярных вмешательств, имплантацию клапана или вальвулопластики у пациентов, находящихся в критическом состоянии, в том числе, требующих применения экстракорпоральной мембранной оксигенации, транссептальную транскатетерную имплантацию биопротеза клапан-в-клапан в митральную позицию и целый ряд других. Описание каждого клинического случая сопровождается представлением иллюстративного материала, глубокого анализа и обсуждения.

Надеемся, что подготовленная коллективом авторов монография «Транскатетерные вмешательства при патологии клапанов сердца» станет настольной книгой для представителей мультидисциплинарной команды, занимающейся лечением пациентов с приобретенными пороками клапанов сердца, включая транскатетерные методы, ученых, а также будет востребована при подготовке молодых специалистов в рамках ординатуры и аспирантуры по специальностям кардиология, рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение, сердечно-сосудистая хирургия, анестезиология и реаниматология, функциональная диагностика, терапия.