

Обращение к читателям

Дорогие читатели журнала «Регионарное кровообращение и микроциркуляция»!

Этот номер журнала посвящается проблемам офтальмологии, связанным с нарушением микроциркуляции в глазу. Пожалуй, нет ни одной области клинической медицины, ни одной системной патологии, которая бы не нашла свое отражение в структурных и функциональных изменениях различных отделов зрительного анализатора.

Накопленная за последние два десятилетия информация позволяет рассматривать целый ряд важнейших заболеваний органа зрения как результат системных нарушений и, в первую очередь, эндотелиальной дисфункции. Атеросклероз, гипертоническая болезнь, сердечная недостаточность, острый коронарный синдром, преэклампсия, микроальбуминурия, сахарный диабет I и II типов, нарушение толерантности к глюкозе и инсулинорезистентность, васкулиты, сепсис, ревматоидный артрит, вазоспазм, мигрень – таков неполный перечень патологических состояний, которые ассоциируются с нарушением функции эндотелия.

Состояние эндотелия определяет регуляцию кровотока в сетчатке, зрительном нерве и хориоидее. Эндотелиальная дисфункция играет важную роль в патогенезе глаукомы, вазокклюзионных заболеваний сетчатки, пигментного ретинита, диабетической ретинопатии и другой патологии органа зрения.

На страницах журнала «Регионарное кровообращение и микроциркуляция» проблемам нарушений микроциркуляции и эндотелиальной дисфункции было уделено много внимания, и следует приветствовать тот факт, что редакция придает большое значение связи теоретических исследований с практической медициной.

Очень надеюсь на то, что совместная работа патофизиологов, работающих в области кровообращения, и офтальмологов будет успешно продолжаться и даст свои положительные результаты.

Профессор кафедры офтальмологии с клиникой, д.м.н.

Астахов Юрий Сергеевич

