



Вышла монография академика РАН Владимира Викторовича Крылова и врача-рентгенолога ПАТЕРО КЛИНИК Елены Владимировны Григорьевой "КТ-ангиография аневризм головного мозга"

Представляем результат восьми лет работы с лучшими российскими нейрохирургами - книгу, в которой подробно описана техника и достоинства различных методик КТ и МРТ у пациентов с интракраниальными аневризмами. В книге рассказывается о технике сканирования при КТ-ангиографии, правилах выбора контрастного препарата, его количества и скорости введения, выбора объема сканирования в зависимости от задач исследования. Представлен уникальный материал о проведении и интерпретации динамической 4D КТ-ангиографии, синхронизированной с ЭКГ. Отдельная глава посвящена правилам реконструкции полученных изображений, согласно требованиям нейрохирургов, для подготовки к операции. Такие построения помогают не только определиться с тактикой лечения пациента, но и выбрать сторону доступа, технику выполнения операции, определить необходимость дополнительного (например, реваскуляризирующего) этапа. Примеры выбора тактики и объема операции в зависимости от данных КТ-ангиографии приведены в соответствующей главе. Отдельно рассмотрены показания к КТ- и МР-ангиографии при неразорвавшихся аневризмах и после состоявшегося нетравматического кровоизлияния, а также определение факторов риска разрыва аневризм по данным КТ-ангиографии.

Книга будет полезна всем рентгенологам, работающим в сфере нейрорадиологии, а также нейрохирургам и сосудистым хирургам, оперирующим пациентов с интракраниальными аневризмами.

По вопросам распространения обращайтесь по телефону +79670595209 или по почте iara333@yahoo.com