

Аневризма

Аневризмы – это патологические выпячивания стенок сосудов головного мозга, которые могут привести к кровоизлияниям в мозг (например, к субарахноидальному кровоизлиянию). При этом пациент внезапно ощущает сильнейшую головную боль, какой до этого никогда не испытывал. Заболевание всегда позиционируется как опасное для жизни. В некоторых случаях оно в течение первых часов может привести к потере сознания или даже смерти.

Как правило, кровоточащая аневризма подлежит оперативному лечению. В то время как ещё около 20 лет назад для этого был показан исключительно оперативный метод с клипированием аневризмы, т. е. установлением на неё металлической скобы, то на сегодняшний день нейрорадиолог зачастую может закрыть аневризму платиновыми спиралями изнутри (койлинг). Решение относительно того, какой метод будет выбран – оперативный или нейрорадиологический – принимается при согласовании со специалистом-нейрорадиологом.

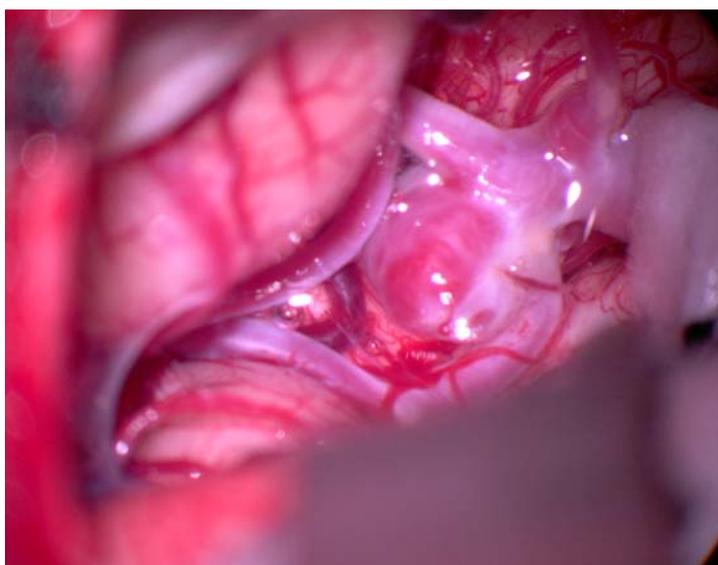


Рис.: Некровоточащая аневризма средней мозговой артерии

Однако метод койлинга не применим для лечения множественных аневризм, например, таких, которые стали причиной объёмного внутримозгового кровоизлияния. В этих случаях кровоизлияние удаляется, а аневризма клипировается. Иногда аневризма может сдавливать какой-либо черепно-мозговой нерв, к примеру, зрительный. В таком случае аневризма подлежит удалению, что зачастую проще реализовать посредством клипирования. Если субарахноидальное кровоизлияние вызывает инфаркты или усиливающееся набухание головного мозга, в исключительных случаях может возникнуть необходимость в проведении декомпрессивной гемикраниэктомии (удаление крыши черепа с одной стороны).

В иных случаях, когда в результате кровоизлияния нарушается отток спинномозговой жидкости, мы обеспечиваем её отведение наружу. Это делается с помощью так называемой дюйсбургской иглы, по методу, разработанному и запатентованному проф. Вернером Хасслером.