Заключение. Полученные данные свидетельствуют о том, что при прохождении хронических окклюзий ПБА предпочтительнее использование проводников типа Newton диаметром 0,035" с прямым концом. Они позволяют выполнять реканализации с наибольшим успехом и с минимальным использованием другого инструментария. Стандартные проводники диаметром 0,035" также обеспечивают приемлемые результаты, однако часто необходимо дополнительное применение катетеров. Мы рекомендуем использовать нитиноловые проводники диаметром 0,035" с гидрофильным покрытием при неэффективности других проводников (проводник второго выбора). Применение проводников диаметром 0,014" при прохождении хронических протяженных окклюзий ПБА требует использования наибольшего количества инструмента и не целесообразно в большинстве случаев.

РЕНТГЕНОЭНДОВАСКУЛЯРНАЯ ОККЛЮЗИЯ ВЕН ПОЛОВОГО ЧЛЕНА В ЛЕЧЕНИИ ЭРЕКТИЛЬНОЙ ДИСФУНКЦИИ

Клестов К.Б. Дудин О.В. Республиканский клинико-диагностический центр, Ижевск, Россия.

Введение. Под определением эректильной дисфункции (ЭД) понимают неспособность достигать и (или) поддерживать эрекцию, необходимую для совершения полового акта. ЭД — весьма распространенное патологическое состояние. По данным ВОЗ, каждый десятый мужчина старше 21 года страдает расстройством эрекции, а каждый третий мужчина старше 60 лет, вообще, не способен выполнить половой акт, при этом отмечается стойкая тенденция к увеличению числа больных.

Изучение патогенеза расстройства эрекций в последнее десятилетия показало, что более 50% случаев имеют васкулогенную этиологию. Среди всех пациентов 22-27% страдают ЭД по причине патологической венозной утечки крови из кавернозных тел.

Если у возрастных пациентов ЭД, как правило, сочетается с артериальной недостаточностью, то у молодых мужчин зачастую доминирует изолированная венозная недостаточность.

Цель исследования. Определить эффективность выполнения эндоваскулярной окклюзии вен простатического сплетения при эректильной дисфункции обусловленной венозной недостаточностью полового члена.

Материалы и методы. В период с января 2005 по декабрь 2009 года эмболизация вен полового члена выполнена 20 пациентам в возрасте от 25 до 42 лет, средний возраст составил 31,25±6,2 гола.

Основным клиническим признаком веноокклюзионной дисфункции являлась невозможность поддержания эрекции при ее нормальном возникновении. Во всех случаях при выполнении ультразвукового исследования вен таза была выявлен венозный стаз малого таза.

При подозрении на поражение веноокклюзионного механизма полового члена первым этапом выполнялась кавернозометрия При отсутствии эрекции выполнялась кавернозография для визуализации и оценки путей оттока крови из кавернозных тел.

Вторым этапом выполнялась непосредственно эндоваскулярная окклюзия вен полового члена. После пункции правой бедренной вены (как правило) поочередно катетеризировались ветви правой и левой внутренних подвздошных вен. Катетер продвигался максимально дистально к основанию полового члена, после этого выполнялась эндоваскулярная окклюзия вен полового члена путем введения в венозное русло металлических спиралей. Адекватность выполненной эмболизации контролировалась выполнением контрольной флебографии вен простатического сплетения.

Результаты. Технический успех эндоваскулярной окклюзии вен полового члена достигнут у 19 пациентов. В 1 случае не удалось катетеризировать вены полового член с одной стороны.

В результате проведенных лечебных мероприятий отмечено улучшение качества эрекции на 75%, все пациенты отмечают достаточную ригидность полового члена для успешного проведения коитуса.

Выводы. Эндоваскулярная окклюзия вен полового член при эректильной дисфункции, обусловленной поражением вено-окклюзивного механизма полового члена является достаточно эффективным, безопасным малотравматичным методом лечения данной категории больных. Позволяет добиться сексуальной реабилитации пациентов.

Дальнейшее совершенствование диагностики и хирургической техники, применение дифференцированного подхода к лечению различных форм патологического венозного дренажа кавернозных тел полового члена, позволит улучшить эффективность лечения этой распространенной причины эректильной дисфункции у мужчин.

СЕЛЕКТИВНАЯ САЛЬПИНГОГРАФИЯ И РЕКАНАЛИЗАЦИЯ ФАЛЛОПИЕВЫХ ТРУБ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ТРУБНОГО БЕСПЛДОДИЯ

Клестов К.Б. Ежова О.Б. Республиканский клинико-диагностический центр, Ижевск, Россия.

Введение. По данным ВОЗ, за последние десятилетия отмечается значительное снижение рождаемости. Частота бесплодного брака по