

следствием оперативного доступа). Основными путями уменьшения частоты осложнений при выполнении рентгеноэндоваскулярной окклюзии гонадных вен является совершенствование техники вмешательства.

Рецидивы заболевания были отмечены у 4 больных (2,6%). Причинами их были недостаточное введение склерозанта при наличии портокавальных анастомозов (2 больных), у 1 больного было глубокое введение катетера в вену (больше 4 см) и у 1 больного склеротерапия проводилась через боковую узкую ветвь яичковой вены с недостаточным введением этоксисклерола. С целью предупреждения рецидивов мы рекомендуем вводить 3% этоксисклерол не менее 6 мл. дробно.

**Выводы:** Таким образом, применение апробированного нами способа окклюзии гонадных вен у больных с варикоцеле позволяет достичь полного клинического эффекта у 98% больных. Вероятность осложнений и рецидивов при этом может быть сведена до минимума, что делает данный способ лечения варикоцеле общедоступным в широкой клинической практике.

### **ОСТРЫЙ ИНФАРКТ МИОКАРДА ПРИ ОСТРОЙ ОККЛЮЗИИ СТВОЛА ЛКА: БЛИЖАЙШИЕ И ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЭНДОВАСКУЛЯРНОГО ВМЕШАТЕЛЬСТВА И ОПТИМАЛЬНОГО ТАКТИКА ЛЕЧЕНИЯ**

Сухоруков О.Е., Колединский А.Г., Костянов И.Ю., Ковальчук И.А., Громов Д.Г., Mkrtumyan C.A., Иоселиани Д.Г.

Научно-практический центр интервенционной кардиоангиологии, Москва, Россия

ОИМ, вызванный острой окклюзией ствола ЛКА – крайне тяжелое состояние, часто не совместимое с жизнью, имеющее неблагоприятный прогноз, сопровождающееся кардиогенным шоком, жизнеугрожающими нарушениями ритма, а иногда и клинической смертью.

В настоящее время НПЦИК располагает опытом успешного лечения 14 пациентов с ОИМ вследствие острой окклюзии ствола ЛКА. Средний возраст пациентов составил  $52 \pm 2,3$  года. 12 (85,7%) больных были мужского пола. У 9 (64,3%) пациентов имел место кардиогенный шок различной степени тяжести. У 8 из них (57,4%) проводилась ВАБК во время и после ЭВП. Во всех случаях выполненные ЭВП заканчивались стентированием ствола ЛКА в различных вариантах. Голометалические стенты использовались в 11 (78,8%) случаях, у 3 (21,2%) пациентов производили стентирование протезами с лекарственным антиплиферативным покрытием. Непосредственный успех ЭВП наблюдался в 13 (92,8%) случаев, в одном случае (7,2%) отмечался феномен "no reflow" после выполненных механической реканализации и ТЛАП ствола ЛКА. Четыре (28,6%) пациента скончались на

госпитальном этапе в различные сроки в связи с нарастающими признаками сердечной недостаточности. Острых и подострых тромбозов, реокклюзий, повторных инфарктов в зоне ЭВП не отмечалось. Все пациенты во время и после процедуры получали стандартную двухкомпонентную дезагрегантную терапию.

В сроки  $8 \pm 4$  месяца контрольное исследование прошли 8 (57,2%) пациентов. Наряду с клиническими методами обследования (ХМ, проба с физ. нагрузкой, ЭхоКГ и др.) всем больным выполнялась контрольная КАГ с левой ВГ, по результатам, которых был выявлен гемодинамически значимый рестеноз у 4 (50%) пациентов, что повлекло за собой ТЛАП "in stent" стеноза в 2 случаях, в 1 случае был имплантирован стент с лекарственным антиплиферативным покрытием и еще в 1 случае была рекомендована хирургическая реваскуляризация миокарда в связи с множественным поражением коронарного русла. У остальных 4 (50%) больных наблюдался хороший средне-отдаленный результат ЭВП (у 2 были имплантированы протезы с антиплиферативным покрытием).

Исходя из нашего опыта, мы рекомендуем проводить у данной категории тяжелейших больных следующий комплекс неотложных мероприятий:

1. Адекватное восстановление кровотока в стволе ЛКА, возможно с одновременным применением цитопротекторов (мексикор), способных уменьшить реперфузионное повреждение миокарда;
2. Обязательная двухкомпонентная дезагрегантная терапия;
3. Продленная поддержка гемодинамики с применением ВАБК;
4. При необходимости – вспомогательная ИВЛ;
5. Также при необходимости гемосорбция или ультрафильтрация крови.

Только применение комплексного подхода в лечении этих пациентов позволяет увеличить зону жизнеспособного миокарда и, тем самым, спасти жизни этих крайне тяжелых больных.

### **ЭНДОВАСКУЛЯРНАЯ ОККЛЮЗИЯ АВМ СПИННОГО МОЗГА КРОВОСНАБЖАЮЩИХСЯ ИЗ ВЕТВЕЙ ПОДКЛЮЧИЧНЫХ АРТЕРИЙ**

Тиссен Т.П., Яковлев С.Б., Бухарин Е.Ю., Бочаров А.В., Арутсамян С.Р., Виноградов Е.В., Тиссен Б.Т.  
ГУ НИИ нейрохирургии им. акад. Н.Н.Бурденко РАМН, Москва, Россия

В НИИ нейрохирургии за период с 1983 по 2009 года проходили лечение 68 пациентов с артериовенозными мальформациями (АВМ) шейного отдела спинного мозга.

Всем пациентам с АВМ шейного отдела спинного мозга проводились МРТ и селективная спинальная ангиография. После ангиографического