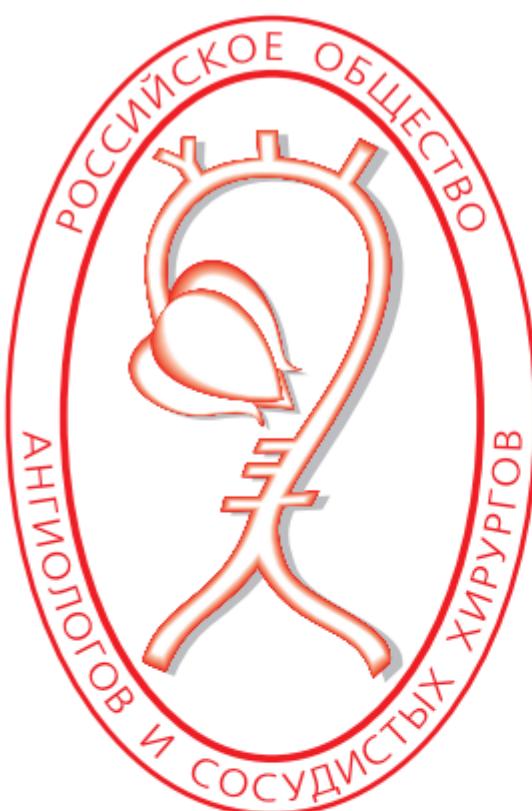


# АНГИОЛОГИЯ И СОСУДИСТАЯ ХИРУРГИЯ

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
ПО СОСУДИСТОЙ И  
РЕНТГЕНЭНДОВАСКУЛЯРНОЙ  
ХИРУРГИИ



*Angiology  
and Vascular Surgery*

**XXXXVIII**

конференция Российского общества  
ангиологов и сосудистых хирургов  
и V конференция по патологии сосудов  
Российского научного общества  
специалистов по рентгенэндоваскулярной  
диагностике и лечению

**Том 29**

**2/2023**

(приложение)

# **РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО АНГИОЛОГОВ И СОСУДИСТЫХ ХИРУРГОВ**

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
РОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО ХИРУРГОВ  
АССОЦИАЦИЯ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫХ ХИРУРГОВ РОССИИ  
РОССИЙСКОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО СПЕЦИАЛИСТОВ  
ПО РЕНТГЕНЭНДОВАСКУЛЯРНОЙ ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИЮ  
АССОЦИАЦИЯ ФЛЕБОЛОГОВ РОССИИ  
НАЦИОНАЛЬНАЯ КОЛЛЕГИЯ ФЛЕБОЛОГОВ  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР  
КАРДИОЛОГИИ имени Е.И. ЧАЗОВА МИНЗДРАВА РФ  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР  
ХИРУРГИИ имени А. В. ВИШНЕВСКОГО МИНЗДРАВА РФ

## **МАТЕРИАЛЫ**

### **МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО СОСУДИСТОЙ И РЕНТГЕНЭНДОВАСКУЛЯРНОЙ ХИРУРГИИ**

**XXXVIII конференция Российского общества ангиологов  
и сосудистых хирургов  
и V конференция по патологии сосудов  
Российского научного общества специалистов  
по рентгенэндоваскулярной диагностике и лечению**

**23–25 июня 2023 года, Москва**

ГВБ, длительность функционирования АВФ от момента создания до закрытия (часть фистул закрывается самостоятельно) составляют в среднем 82 дня (26-742). Данное наблюдение демонстрирует возможность, эффективность и безопасность длительного функционирования искусственной артериовенозной фистулы у определенной когорты пациентов.

## РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СОЧЕТАННЫХ ПОРАЖЕНИЙ РАЗЛИЧНЫХ АРТЕРИАЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ У БОЛЬНЫХ С НЕСПЕЦИФИЧЕСКИМ АОРТОАРТЕРИОИТОМ

*Ирназаров А.А.<sup>1</sup>, Юлбарисов А.А.<sup>2</sup>, Алиджанов Х.К.<sup>2</sup>, Рахманов С.У.<sup>1</sup>, Хасанов В.Р.<sup>1</sup>,  
Рахматалиев С.Х.<sup>2</sup>*

<sup>1</sup> Ташкентская медицинская академия, Ташкент, Узбекистан

<sup>2</sup> Республиканский специализированный центр хирургической ангионеврологии,  
Ташкент, Узбекистан

**Цель.** Определить оптимальную тактику хирургического вмешательства у больных неспецифическим аортоартериитом (НАА) при многосудистым поражении.

**Материал и методы.** Нами ретроспективно изучены результаты хирургического лечения 39 больных НАА с сочетанными поражениями аорты и ее ветвей. Из них женщин было 31 (79,8%). Средний возраст больных составил 29,3 лет. В общей сложности патология сосудов дуги аорты выявлена у 34 больных, средней части аорты – у 10 больных, терминального отдела аорты и артерий нижних конечностей – у 4 больных.

Степень хронической сосудисто-мозговой недостаточности (ХСМН) оценивалось по классификации А.В. Покровского (1979): I степень ХСМН – 5 (16,7%) больных, II степень – 4 (13,3%) больных, III степень – 13 (43,3%) больных и IV степень – 8 (26,7%) больных.

У больных с поражением средней аорты и ее ветвей в 3 случаях одновременно были поражены висцеральные и почечные артерии (чревный ствол – 1, верхняя брыжеечная артерия – 1, нижняя брыжеечная артерия – 1). У 7 пациентов установлено поражение почечных артерий. При этом, у 5 из них определялось вовлечение в процесс одной, а у 2 больных – одновременно двух почечных артерий. При локализации поражения в инфраrenalном сегменте аорты воспалительные изменения в подвздошных артериях выявлены у 4 больных. Лишь у 1 больного диагностирована окклюзия поверхностных бедренных артерий. Дистальнее процесс, как правило, не распространялся.

У 29 больных была выбрана этапная тактика коррекции нарушения кровообращения: первым этапом была выполнена коррекция хронической ишемии головного мозга. При реконструкции брахиоцефальных сосудов предпочтение отдавалось экстракраниальным и эндоваскулярным вмешательствам. Вторым этапом выполнялись вмешательства на почечных артериях и инфраrenalном сегменте аорты.

У 1 больного с двухсторонним стенозом устья почечных артерий первым этапом выполнена рентгенэндоваскулярная дилатация (РЭД), а вторым этапом реконструкция сонных артерий. Кроме того, одномоментная РЭД выполнена еще у 1 больного с сочетанным поражением обеих почечных артерий и подключичных артерий.

Изолированная реконструкция почечных артерий и терминального отдела аорты выполнена у 7 больных: из них у 1 больного выполнено протезирование почечной артерии, у 2 больных – РЭД почечных артерий, бифуркационное аорто-бедренное

шунтирование – 1 больной, профундопластика – 1 случай, РЭД подвздошной артерии – 1 случай, 1 случай – поясничная симпатэктомия.

*Результаты.* В ближайшем послеоперационном периоде у 1 больного после бифуркационного аорто-сонного шунтирования наблюдался тромбоз протеза и, как следствие, инсульт, с последующим летальным исходом. Кроме того, у 3 больных в отдаленном послеоперационном периоде наблюдался рестеноз общей сонной и подключичной артерии, который был разрешен с помощью РЭД и стентирования.

*Выводы.* Таким образом, наш опыт хирургического лечения больных НАА с многососудистым поражением показал, что выбор тактики должен определяться индивидуально, при этом основным принципом считаем этапность коррекции нарушений кровообращения. Предпочтение отдается коррекции ишемии головного мозга, где имеется непосредственная угроза инсульта.

## ТРОМБОФЛЕБИТ У БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН

**Иризаров А.А., Юлдашева Д.Ю., Бекназаров И.Р., Иризарова Д.Х.**

Ташкентская медицинская академия, Ташкент, Узбекистан

*Цель.* Оценить результаты лечения венозных тромбозов у беременных женщин.

*Материал и методы.* В отделении экстренной хирургии и в родильном комплексе многопрофильной клиники ТМА за период 2015–2022 гг. находились на лечении 157 беременных женщин с тромбозами вен нижних конечностей (ТВНК). Средний возраст  $30,6 \pm 5,7$  лет. Сроки заболевания составляли 1–10 дней. По срокам беременности венозный тромбоз развился в I триместре – у 37 (23,5%) пациенток, во II триместре – у 47 (29,9%) пациенток, в III триместре – у 73 (46,6%) пациенток. По данным УЗДС тромбоз глубоких вен голени (ТГВГ) встречался у 24 (15,3%) пациенток из них у 1 (0,6%) выявлен флотирующий тромб, тромбоз подколенной вены (ТПкВ) – 11 (7%), тромбоз бедренной вены (ТБВ) – у 10 (6,4%), илиофеморальный венозный тромбоз (ИФВТ) выявлен у 25 (15,9%). Острый тромбофлебит в системе большой подкожной вены (БПВ) был выявлен у 76 (48,4%) и в системе малой подкожной вены (МПВ) был 11 (7%) беременных женщин. Тактика лечения беременных с острым ТВНК как хирургическая, так и акушерская вырабатывается коллегиально акушерами-гинекологами и ангиохирургами. Применили различные виды оперативных вмешательств с целью профилактики тромбоэмбологических осложнений: установка Кава-фильтра – 4 (2,5%), установка Кава-фильтра с тромболизисом и тромбоаспирацией – 1 (0,6%), тромэктомия из ОВВ + перевязка ПБВ – 10 (6,3%), перевязка ПБВ – 18 (11,4%), кроссэктомия выполнена в 67 (42,6%) случаях, перевязка МПВ 10 (6,3%). Прерывание беременности по акушерским показаниям в 4 случаях, из них в одном случае после установки кава-фильтра + тромболизис, тромбоаспирация.

*Результаты.* Летальных исходов и тромбоэмболий не отмечалось. По данным ультразвукового исследования диагностирован тромбоз подколенной и ПБВ контралатеральной нижней конечности без флотации. В 3 случаях беременность прервана по акушерским показаниям. У остальных 165 пациентов беременность была пролонгирована и закончились самостоятельными родами без осложнений у 130 женщин, родоразрешение путем Кесарово сечения выполнено в 25 случаях.

*Выводы.* Операция магистральных вен и имплантация кава-фильтра позволяет избежать тромбоэмбологические осложнения у беременных пациентов с флотирующим венозным тромбозом. Динамический УЗДС контроль состояния проксимальной части тромба в магистральных венах нижних конечностей в первые 8-10 дней после возникновения тромбоза позволяет выявить прирост и возможные трансформации свежего тромба во флотирующий тромб.

<i>Звягинцева А.Н., Волкова А.А., Иванов М.А.</i> .....	<b>100</b>
<b>ОЦЕНКА ФАКТОРОВ РИСКА РАЗВИТИЯ МЕЗЕНТЕРИАЛЬНОЙ ИШЕМИИ ПРИ ЭНДОГРАФТИРОВАНИИ БРЮШНОЙ АОРТЫ</b>	
<i>Золотов Р.Ю., Вахитов К.М., Владимиров П.А., Черняков И.С.</i> .....	<b>101</b>
<b>НЕПОСРЕДСТВЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ СТЕНТИРОВАНИЯ ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ И КАРОТИДНОЙ ЭНДАРТЕРЭКТОМИИ В РУТИННОЙ ПРАКТИКЕ</b>	
<i>Иванов А.А., Бородулин А.И., Савин А.А., Азаров Е.А.</i> .....	<b>102</b>
<b>ХИРУРГИЧЕСКОЕ И ЭНДОВАСКУЛЯРНОЕ ЛЕЧЕНИЕ АНЕВРИЗМ БРЮШНОЙ АОРТЫ</b>	
<i>Иванов Л.Н., Мухин А.С., Наумов С.В., Нагаев Р.Ю., Пугин В.А., Миронов Е.А., Чукрин Д.Ю., Широков А.М.</i> .....	<b>104</b>
<b>ТАНДЕМНОЕ ПОРАЖЕНИЕ ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ И ЕЁ ВЕТВЕЙ, КАК ПРИЧИНА ОСТРОГО НАРУШЕНИЯ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ. ВАРИАНТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ</b>	
<i>Игнатов В.А., Фокин А.А., Альтман Д.А., Печёркин В.Ф.</i> .....	<b>106</b>
<b>РЕКОНСТРУКТИВНАЯ ХИРУРГИЯ ГЛУБОКИХ ВЕН. ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ</b>	
<i>Игнатьев И.М.</i> .....	<b>109</b>
<b>КРИТЕРИИ НЕСТАБИЛЬНОСТИ АТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКИХ БЛЯШЕК СОННЫХ АРТЕРИЙ</b>	
<i>Игнатьев И.М., Челышев Ю.А., Заночкин А.В., Гафуров М.Р., Орлинский С.Б., Мамин Г.В.</i> .....	<b>110</b>
<b>КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ ЭНДОВЕНЭКТОМИИ И СТЕНТИРОВАНИЯ С ФУНКЦИОНИРУЮЩЕЙ АРТЕРИОВЕНозНОЙ ФИСТУЛОЙ ПРИ ПРОТЯЖЕННОЙ ПОСТТРМБОТИЧЕСКОЙ ОККЛЮЗИИ ГЛУБОКИХ ВЕН</b>	
<i>Игнатьев И.М., Бредихин Р.А., Володюхин М.Ю., Евсеева В.В.</i> .....	<b>111</b>
<b>РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ СОЧЕТАННЫХ ПОРАЖЕНИЙ РАЗЛИЧНЫХ АРТЕРИАЛЬНЫХ БАССЕЙНОВ У БОЛЬНЫХ С НЕСПЕЦИФИЧЕСКИМ АОРТОАРТЕРИИТОМ</b>	
<i>Ирназаров А.А., Юлбарисов А.А., Алиджанов Х.К., Рахманов С.У., Хасанов В.Р., Рахматалиев С.Х.</i> .....	<b>113</b>
<b>ТРОМБОФЛЕБИТ У БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН</b>	
<i>Ирназаров А.А., Юлдашева Д.Ю., Бекназаров И.Р., Ирназарова Д.Х.</i> .....	<b>114</b>
<b>ЛЕЧЕНИЕ ХРОНИЧЕСКОЙ ИШЕМИИ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ</b>	
<i>Ирназаров А.А., Рахманов С.У., Хасанов В.Р., Авланазаров Х.А.</i> .....	<b>115</b>
<b>ОСОБЕННОСТИ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ ПРИ НЕСПЕЦИФИЧЕСКОМ АОРТОАРТЕРИИТЕ ЭКСТРАКРANIАЛЬНЫХ СОСУДОВ</b>	
<i>Ирназаров А.А., Юлбарисов А.А., Алиджанов Х.К., Рахманов С.У., Хасанов В.Р., Рахматалиев С.Х.</i> .....	<b>116</b>
<b>ВЛИЯНИЕ КОРОНАРНОГО ШУНТИРОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ИСКУССТВЕННОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ НА ПРОГРЕССИРОВАНИЕ ИШЕМИИ КОНЕЧНОСТИ В РАННЕМ ПОСЛЕОПЕРАЦИОННОМ ПЕРИОДЕ У БОЛЬНЫХ С СОПУТСТВУЮЩИМ ОККЛЮЗИРУЮЩИМ ПОРАЖЕНИЕМ АРТЕРИЙ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ</b>	
<i>Казаков Ю.И., Казаков А.Ю., Соколова Н.Ю., Керимханов Р.О., Меджидов С.Р., Челебов Э.Э.</i> .....	<b>117</b>