

ДЕПАРТАМЕНТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

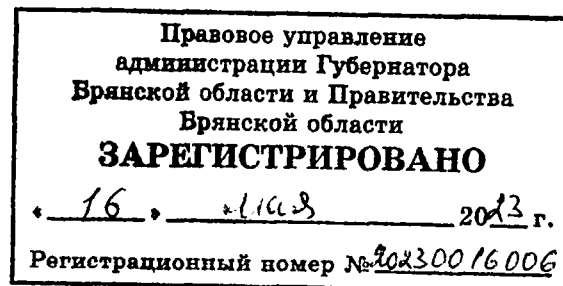
ПРИКАЗ

от 11 мая 2023 года

№ 524

г. Брянск

Об организации оказания медицинской помощи пациентам со стенозирующим поражением экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий в медицинских организациях Брянской области



В соответствии с пунктом 5 части 1 статьи 16 Федерального закона от 21.11.2011 года № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», приказами Минздрава России от 15.11.2012 № 918н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями», от 15.11.2012 № 928н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным с острыми нарушениями мозгового кровообращения» в целях совершенствования оказания медицинской помощи пациентам с болезнями системы кровообращения на территории Брянской области

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить:

1.1. Алгоритм оказания медицинской помощи пациентам со стенозирующим поражением экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий в медицинских организациях Брянской области согласно приложению № 1;

1.2. Перечень медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, имеющих возможность выявления стенозирующего поражения экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий, согласно приложению № 2;

1.3. Перечень медицинских организаций, оказывающих специализированную медицинскую помощь больным со стенозирующим поражением экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий, согласно приложению № 3;

1.4. Показания для проведения скринингового ультразвукового обследования экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий согласно приложению № 4;

1.5. Показания для проведения компьютерно-томографической ангиографии брахиоцефальных и церебральных артерий согласно

приложению № 5;

1.6. Показания для направления на консультацию к врачу-сосудистому-хирургу или врачу-нейрохирургу согласно приложению № 6;

1.7. Схема территориального закрепления медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, за медицинскими организациями, оказывающими специализированную медицинскую помощь пациентам со стенозирующим поражением экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий согласно приложению № 7.

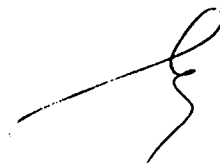
2. Главному врачу ГАУЗ «БКДЦ» организовать прием врачом-нейрохирургом пациентов со стенозирующим поражением экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий.

3. Руководителям медицинских организаций, подведомственных департаменту здравоохранения Брянской области, обеспечить оказание медицинской помощи пациентам со стенозирующим поражением экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий в соответствии с настоящим приказом.

4. Приказ вступает в силу в порядке, установленном действующим законодательством, и подлежит официальному опубликованию.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор
департамента здравоохранения



С.А. Галаганов

Приложение № 1
к приказу департамента
здравоохранения Брянской области
от 11 мая 2023 года № 524

Алгоритм оказания медицинской помощи пациентам со стенозирующим поражением экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий в медицинских организациях Брянской области

1. Выявление стенозирующего поражения экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий у пациентов осуществляется лечащим врачом (врачом-терапевтом, врачом-терапевтом участковым, врачом общей практики (семейным врачом), врачом-неврологом и другими врачами – специалистами) медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь (далее – МО ПМСП).

2. В МО ПМСП в соответствии с установленными показаниями (приложение № 4) пациентам проводится скрининговое ультразвуковое обследование экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий с целью выявления окклюзионно-стенозирующего поражения брахиоцефальных артерий.

3. По результатам проведенного УЗИ-исследования и установленными показаниями (приложение № 6) пациент направляется лечащим врачом на консультацию к врачу-сосудистому-хирургу или к врачу-нейрохирургу для решения вопроса о проведении дополнительных исследований и возможности хирургического лечения.

4. На консультацию к врачу-сосудистому-хирургу или к врачу-нейрохирургу направляются пациенты из МО ПМСП согласно территориальному принципу (приложение № 7), не исключая права пациента на выбор медицинской организации в установленном законом порядке.

Направление на консультацию оформляется в электронном виде с использованием возможностей региональной медицинской информационной системы (далее – РМИС).

5. Врач-сосудистый-хирург или врач-нейрохирург в соответствии с установленными показаниями (приложение № 5) пациентам с выявленным по данным скринингового ультразвукового обследования окклюзионно-стенозирующим поражением экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий назначает, в том числе компьютерно-томографическую ангиографию брахиоцефальных и церебральных артерий с целью определения показаний и метода хирургического лечения.

Проведение компьютерно-томографической ангиографии брахиоцефальных и церебральных артерий осуществляется по направлению лечащего врача МО ПМСП и/или врача-сосудистого-хирурга или врача-нейрохирурга в соответствии с маршрутизацией, определенной приказом

департамента здравоохранения Брянской области от 18 февраля 2019 № 239 «Об организации проведения пациентам компьютерной томографии, магнитно-резонансной томографии в медицинских организациях Брянской области» (<https://base.garant.ru/42591834/>).

6. Специализированная медицинская помощь пациентам со стенозирующим поражением экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий хирургическими методами лечения оказывается в медицинских организациях, имеющих лицензию по оказанию специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи, по организации и выполнению видов работ (услуг) по «нейрохирургии», «сердечно-сосудистой хирургии».

7. При выявлении у пациента, находящегося на стационарном лечении в медицинской организации, включенной в Перечень приложения 3, показаний для проведения вмешательства на экстракраниальных отделах брахиоцефальных артерий, хирургическое лечение проводится в той медицинской организации, в которой он получает стационарное лечение.

8. Пациентам с острыми ишемическими церебральными событиями, находящимся на стационарном лечении в медицинских организациях, при отсутствии в них соответствующих профильных отделений, организуется консультация врача-сосудистого-хирурга или врача-нейрохирурга посредством телемедицинских консультаций профильных специалистов, которые осуществляются в соответствии с приказом департамента здравоохранения Брянской области от 30 января 2020 № 129 «О проведении телемедицинских консультаций в рамках региональной телемедицинской сети Брянской области» (<https://base.garant.ru/73482487/>).

При выявлении показаний к проведению хирургического лечения на брахиоцефальных артериях пациент переводится в медицинскую организацию в соответствии с приложением № 7 настоящего приказа.

Транспортировка пациентов осуществляется медицинской организацией, из которой переводится пациент.

9. Диспансерное наблюдение пациентов со стенозирующим поражением экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий, в том числе после хирургического лечения (коды по МКБ-10: I64, I65.0-I65.3, I65.8, I66, I67.5, I67.8, I67.9, I69), осуществляется в соответствии с приказом Минздрава России от 15.03.2022 № 168н «Об утверждении порядка проведения диспансерного наблюдения за взрослыми» пожизненно.

В случае необходимости врачом-терапевтом, врачом-терапевтом участковым, врачом общей практики (семейным врачом), пациенту назначается консультация врача-невролога, врача-сосудистого-хирурга или врача-нейрохирурга.

Диспансерное наблюдение врачом-кардиологом осуществляется при стенозе внутренней сонной артерии от 40% при сочетании с ишемической болезнью сердца и симптомным атеросклеротическим поражением периферических артерий или артерий другого сосудистого русла.

При осуществлении диспансерного наблюдения должна проводиться:

- антиагрегантная терапия;
- подбор адекватной гипотензивной терапии;
- коррекция нарушений липидного обмена;
- ноотропная и улучшающая мозговое кровообращение лекарственная терапия;
- выполнение ультразвукового дуплексного сканирования через 3-5 месяцев, далее один раз в 6 месяцев;
- СКТ-АГ и КТ головного мозга спустя 6 месяцев после операции, а также при выявлении клинических и ультразвуковых признаков рестеноза.
- борьба с курением, пропаганда здорового образа жизни.

Приложение № 2
к приказу департамента
здравоохранения Брянской области
от 11 мая 2023 года № 524

Перечень медицинских организаций, оказывающих
первичную медико-санитарную помощь, имеющих возможность выявления
стенозирующего поражения экстракраниальных отделов брахиоцефальных
артерий

№ п/п	Наименование медицинской организации	Территория	Метод выявления
1.	ГБУЗ «Брасовская ЦРБ»	Брасовский район	УЗДГ БЦА
2.	ГБУЗ «Брянская МБ»	Жирятинский район, Брянский район	УЗДГ БЦА
3.	ГБУЗ «Выгоничская ЦРБ»	Выгоничский район	УЗДГ БЦА
4.	ГБУЗ «Гордеевская ЦРБ»	Гордеевский район	УЗДГ БЦА
5.	ГБУЗ «Дубровская ЦРБ»	Дубровский район	УЗДГ БЦА
6.	ГБУЗ «Дятьковская РБ им. В.А.Понизова»	Дятьковский район	УЗДГ БЦА КТ АГ
7.	ГБУЗ «Жуковская МБ»	Жуковский район, Рогнединский район	УЗДГ БЦА КТ АГ
8.	ГБУЗ «Злынковская ЦРБ»	Злынковский район	УЗДГ БЦА
9.	ГБУЗ «Карачевская ЦРБ»	Карачевский район	УЗДГ БЦА
10.	ГБУЗ «Клетнянская ЦРБ»	Клетнянский район	УЗДГ БЦА
11.	ГБУЗ «Климовская ЦРБ»	Климовский район	УЗДГ БЦА
12.	ГБУЗ «Клинцовская ЦРБ»	Клинцовский район	УЗДГ БЦА, КТ АГ
13.	ГБУЗ Комаричская ЦРБ»	Комаричский район	УЗДГ БЦА
14.	ГБУЗ «Красногорская ЦРБ»	Красногорский район	УЗДГ БЦА
15.	ГБУЗ «Мглинская ЦРБ»	Мглинский район	УЗДГ БЦА
16.	ГБУЗ «Навлинская ЦРБ»	Навлинский, Севский район	УЗДГ БЦА, КТ АГ
17.	ГБУЗ «Новozyбковская ЦРБ»	Новozyбковский район	УЗДГ БЦА, КТ АГ
18.	ГБУЗ «Погарская ЦРБ»	Погарский район	УЗДГ БЦА, КТ АГ
19.	ГБУЗ «Почепская ЦРБ»	Почепский район	УЗДГ БЦА, КТ АГ
20.	ГБУЗ «Стародубская ЦРБ»	Стародубский район	УЗДГ БЦА
21.	ГБУЗ «Суземская ЦРБ»	Суземский район	УЗДГ БЦА
22.	ГБУЗ «Суражская ЦРБ»	Суражский район	УЗДГ БЦА

23.	ГБУЗ «Трубчевская ЦРБ»	Трубчевский район	УЗДГ БЦА
24.	ГБУЗ «Унечская ЦРБ»	Унечский район	УЗДГ БЦА, КТ АГ
25.	ГБУЗ «Фокинская ГБ им. В.И.Гедройц»	г. Фокино	УЗДГ БЦА
26.	ГБУЗ «Сельцовская ГБ»	г. Сельцо	УЗДГ БЦА
27.	ГБУЗ «БГБ № 8»	п.г.т. Белые Берега	УЗДГ БЦА
28.	ГАУЗ «БГП № 4»	Советский район г. Брянска	УЗДГ БЦА
29.	ГАУЗ «БГП № 1»	Бежицкий район г. Брянска	УЗДГ БЦА, КТ АГ
30.	ГАУЗ «БГП № 2»	Володарский район г. Брянска	УЗДГ БЦА, КТ АГ
31.	ГАУЗ «БГП № 5»	Фокинский район г. Брянска	УЗДГ БЦА

Приложение № 3
к приказу департамента
здравоохранения Брянской области
от 11 мая 2023 года № 524

Перечень медицинских организаций, оказывающих специализированную
медицинскую помощь больным со стенозирующим поражением
экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий

№	Медицинская организация	Профильное отделение
1	ГАУЗ «БОБ № 1»	- отделение сосудистой хирургии; - отделение рентгенхирургических методов диагностики и лечения; - неврологическое отделение для больных с ОНМК РСЦ
2	ГАУЗ «БГБ № 1»	- нейрохирургическое отделение; - отделение рентгенхирургических методов диагностики и лечения

Приложение № 4
к приказу департамента
здравоохранения Брянской области
от 11 мая 2023 года № 524

Показания для проведения скринингового ультразвукового обследования
экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий

1. Наличие в анамнезе острых ишемических церебральных событий, таких как транзиторная ишемическая атака и/или ишемический инсульт.

2. Пациенты в возрасте старше 50 лет, без наличия в анамнезе острых церебральных событий, но имеющие факторы риска наличия атеросклеротического поражения БЦА:

- наличие облитерирующего атеросклеротического поражения артерий нижних конечностей;

- наличие ишемической болезни сердца;

- наличие аневризматического расширения грудного или брюшного отдела аорты;

- наличие аускультативно выслушиваемого шума над сонными артериями;

- наличие дополнительных факторов риска развития атеросклероза артерий: сахарный диабет, гиперлипидемия, отягощенный артериальный анамнез.

3. В рамках второго этапа диспансеризации при наличии комбинации трех факторов риска развития хронических неинфекционных заболеваний у мужчин в возрасте от 45 до 72 лет включительно и женщин в возрасте от 54 до 72 лет включительно:

- повышенного уровня артериального давления;

- гиперхолестеринемии;

- избыточной массы тела;

- по направлению врача-невролога при впервые выявленном указании или подозрении на ранее перенесенное острое нарушение мозгового кровообращения для граждан в возрасте от 65 до 90 лет, не находящихся по этому поводу под диспансерным наблюдением.

Приложение № 5
к приказу департамента
здравоохранения Брянской области
от 11 мая 2023 года № 524

Показания для проведения компьютерно-томографической ангиографии
брахиоцефальных и церебральных артерий

1. Стеноз внутренней сонной артерии $\geq 50\%$ (по европейской методике измерения, ECST) по данным ультразвукового исследования брахиоцефальных артерий при наличии в анамнезе острых церебральных событий (транзиторная ишемическая атака или ишемический инсульт в данном бассейне внутренней сонной артерии).

2. Стеноз внутренней сонной артерии $\geq 70\%$ (по европейской методике измерения, ECST) по данным ультразвукового исследования брахиоцефальных артерий при отсутствии в анамнезе острых церебральных событий.

3. Стеноз VI сегмента позвоночной артерии $\geq 60\%$ (по европейской методике измерения, ECST) по данным ультразвукового исследования брахиоцефальных артерий при наличии в анамнезе острых церебральных событий (транзиторная ишемическая атака или ишемический инсульт в вертебробазилярном бассейне).

4. Выявленная окклюзия просвета брахиоцефальной артерии по данным ультразвукового исследования.

5. Наличие пролонгированной бляшки ($>3,0$ см) в артерии, отсутствие возможности визуализации конца бляшки по данным ультразвукового исследования.

6. Наличие в анамнезе данных о перенесенном внутричерепном кровоизлиянии, в том числе субарахноидальном кровоизлиянии, геморрагическом инсульте.

Приложение № 6
к приказу департамента
здравоохранения Брянской области
от 11 мая 2023 года № 524

Показания для направления на консультацию
к врачу-сосудистому-хирургу или врачу-нейрохирургу

1. Стеноз внутренней сонной артерии $>50\%$ (по европейской методике измерения, ECST) по данным ультразвукового исследования и компьютерно-томографической ангиографии брахиоцефальных артерий при наличии в анамнезе острых церебральных событий (транзиторная ишемическая атака или ишемический инсульт в данном бассейне внутренней сонной артерии).

2. Стеноз внутренней сонной артерии $>70\%$ (по европейской методике измерения, ECST) по данным ультразвукового исследования и компьютерно-томографической ангиографии брахиоцефальных артерий при отсутствии в анамнезе острых церебральных событий.

Окклюзия внутренней сонной артерии, при наличии в анамнезе острых церебральных событий требует консультации врача-нейрохирурга и/или врача сосудистого хирурга.

Наличие сочетанного стеноза внутренней сонной артерии $>50\%$ на контрлатеральной стороне требует консультации врача-нейрохирурга и/или врача сосудистого хирурга.

3. Стеноз VI сегмента позвоночной артерии $>60\%$ (по европейской методике измерения, ECST) по данным ультразвукового исследования и компьютерно-томографической ангиографии брахиоцефальных артерий при наличии в анамнезе острых церебральных событий (транзиторная ишемическая атака или ишемический инсульт в вертебробазилярном бассейне).

4. Патологическая извитость экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий (перепад линейной скорости кровотока > 2 раза на уровне извитости) с наличием в анамнезе острых ишемических церебральных событий на стороне извитости.

Приложение № 7
к приказу департамента
здравоохранения Брянской области
от 11 мая 2023 года № 524

Схема
территориального закрепления медицинских организаций,
оказывающих первичную медико-санитарную помощь, за
медицинскими организациями, оказывающими специализированную
медицинскую помощь пациентам со стенозирующим поражением
экстракраниальных отделов брахиоцефальных артерий

№	Медицинская организация, имеющая профильное отделение	МО, где проводится амбулаторный консультативный прием профильного специалиста	Территория
1	ГАУЗ «БОБ № 1»	Консультативная поликлиника ГАУЗ «БОБ № 1», прием врача-сосудистого-хирурга	Советский, Володарский, Фокинский районы г. Брянска п.г.т. Белые Берега Брянский район: населенные пункты, население которых прикреплено к Свенской ВА, Путевской ВА, Добруньской ВА, Супоневской ВА, Пальцовской ВА, Мичуринской ВА Брасовский район Выгоничский район Гордеевский район Злынковский район Карачевский район Климовский район Клинцовский район Комаричский район Красногорский район Мглинский район Навлинский район Новozyбковский район Погарский район Почепский район Севский район Стародубский район Суземский район Суражский район Суземский район Трубчевский район Унечский район

2	ГАУЗ «БГБ №1»	ГАУЗ «БКДЦ», прием врача-нейрохирурга	Бежицкий район г. Брянска Брянский район: населенные пункты, население которых прикреплено к Ст.-Радицкой СУБ, Н.-Дарковичской ВА, Отраденской ВА, Нетьинской ВА, М.Полпинской ВА, Бетовской ВА, Новосельковской ВА, населенные пункты, прикрепленные к ГБУЗ «Брянская МБ», не относящиеся к РСЦ Дятьковский район Дубровский район Жирятинский район Жуковский район Клетнянский район Рогнединский район г.Сельцо г.Фокино
---	---------------	--	---