



ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

13 МАР 2017

ПРИКАЗ

№ 370 —п

г. Екатеринбург

*Об организации оказания медицинской помощи взрослым больным с тяжелой и средне – тяжелой черепно – мозговой травмой в Свердловской области*

Во исполнение приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.11.2012 № 931н «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «нейрохирургия» и приказа Министерства здравоохранения Свердловской области от 03.10.2012 № 1129-п «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи взрослому населению Свердловской области при заболеваниях и травмах нервной системы нейрохирургического профиля» и в целях совершенствования оказания медицинской помощи больным с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой на территории Свердловской области

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить:

1) Положение об организации оказания медицинской помощи взрослому населению Свердловской области при тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травме (далее – Положение) (приложение № 1);

2) Перечень муниципальных образований, закрепленных за медицинскими организациями, оказывающими неотложную медицинскую помощь взрослому населению при тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травме на территории Свердловской области (приложение № 2).

2. Главным врачам медицинских организаций Свердловской области:

1) обеспечить оказание неотложной помощи пациентам с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой в соответствии с Положением (приложение № 1 к настоящему приказу) согласно территориальному закреплению (приложение № 2 к настоящему приказу);

2) обеспечить этапность оказания нейрохирургической помощи взрослому населению Свердловской области при тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травме в соответствии с Положением;

3) организовать взаимодействие с ГБУЗ СО «Территориальный центр медицины катастроф» (далее – ГБУЗ СО «ТЦМК»), МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая» с целью своевременного оказания медицинской помощи взрослому населению при тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травме в соответствии с Положением.

3. Главным врачам межмуниципальных медицинских центров: ГБУЗ СО «Алапаевская городская больница» А.Ю. Павловских, ГБУЗ СО «Городская больница № 1 город Асбест» И.В. Брагину, ГБУЗ СО «Ирбитская центральная городская больница» А.В. Чуракову, ГБУЗ СО «Красноуфимская районная

больница» Д.В. Новоселову, ГБУЗ СО «Городская больница город Первоуральск» Н.Г. Шайдурову, ГБУЗ СО «Ревдинская городская больница» Е.В. Овсянникову, ГБУЗ СО «Серовская городская больница» И.Н. Болтасеву, ГБУЗ СО «Городская больница г. Каменск-Уральский» М.А. Чарипову, ГБУЗ СО «Городская больница № 1 г. Нижний Тагил» О.Е. Николаеву, и.о. главного врача ГБУЗ СО «Краснотурьинская городская больница» А.Н. Малькову:

1) обеспечить оказание неотложной помощи пациентам с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой согласно территориальному закреплению (приложение № 2) в соответствии с Положением;

2) организовать взаимодействие с медицинскими организациями прикрепленных территорий по оказанию неотложной нейрохирургической помощи пациентам с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой в соответствии с Положением;

3) организовать мониторинг случаев неотложной госпитализации пациентов с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой с ГБУЗ СО «ТЦМК» в соответствии с Положением;

4) обеспечить проведение компьютерной томографии в подведомственных учреждениях в круглосуточном режиме для своевременного проведения диагностических мероприятий при неотложных нейрохирургических состояниях;

5) организовать взаимодействие с ГБУЗ СО «ТЦМК», МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая» с целью своевременного оказания медицинской помощи взрослому населению при тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травме в соответствии с Положением.

4. Рекомендовать начальнику ФГУЗ «Центральная медико-санитарная часть 31» ФМБА России г. Новоуральска Морозову А.Ю., и.о. начальника ФГУЗ «Центральная медико-санитарная часть № 91» ФМБА России г. Лесной Мишукову В.В., и.о. начальника ФГУЗ «Центральная медико-санитарная часть № 32» ФМБА России г. Заречный Н.В. Осипенко:

1) обеспечить оказание неотложной помощи пациентам с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой согласно территориальному закреплению (приложение №2 к настоящему приказу) в соответствии с Положением;

2) организовать взаимодействие с медицинскими организациями прикрепленных территорий по оказанию неотложной нейрохирургической помощи пациентам с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой в соответствии с Положением;

3) обеспечить консультативную помощь больным при тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травме силами специалистов выездной нейрохирургической бригады ГБУЗ СО «ТЦМК», МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая», в том числе с использованием телемедицинских технологий;

4) организовать взаимодействие с ГБУЗ СО «ТЦМК», МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая» с целью своевременного оказания медицинской помощи взрослому населению при тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травме в соответствии с Положением;

5) обеспечить перевод пациентов с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой в МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая» в соответствии с Положением.

5. Рекомендовать начальнику Управления здравоохранения Администрации города Екатеринбурга А.А. Дорнбушу:

1) обеспечить организацию работы нейрохирургических отделений МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая» в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.11.2012 931н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю «нейрохирургия»;

2) организовать взаимодействие МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая» в оказании неотложной нейрохирургической помощи с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой взрослому населению с медицинскими организациями Свердловской области в соответствии с утвержденным Положением;

3) организовать взаимодействие с ГБУЗ СО «ТЦМК» по оказанию помощи больным с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой;

4) обеспечить оказание плановой и неотложной нейрохирургической помощи пациентам с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой нейрохирургического профиля в МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая» в соответствии с Положением;

5) организовать систему телемедицинского консультирования и мониторингования больных с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой; МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая» для пациентов, находящихся в учреждениях Свердловской области;

6) обеспечить систематическое направление врачей-специалистов: анестезиологов-реаниматологов, нейрохирургов на учебу по вопросам оказания неотложной медицинской помощи больным с черепно-мозговой травмой.

6. Главному врачу ГБУЗ СО «ТЦМК» В.П. Попову:

1) обеспечить консультативную помощь профильных специалистов (нейрохирург, травматолог, анестезиолог-реаниматолог) пациентам с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой, находящимся на лечении в медицинских организациях, расположенных в муниципальных образованиях Свердловской области согласно территориальному закреплению (приложение № 2 к настоящему приказу);

2) провести обучающий семинар для врачей-нейрохирургов, реаниматологов по организации оказания медицинской помощи больным с черепно-мозговой травмой в срок до 01 мая 2017 года;

3) осуществлять ежедневный мониторинг пациентов с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой, находящихся в медицинских организациях с оценкой возможности перегоспитализации в МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая» в соответствии с Положением;

4) результаты мониторинга передавать ежемесячно главному внештатному специалисту - нейрохирургу Министерства здравоохранения Свердловской области В.С. Колотвинову, главному специалисту - хирургу Министерства

здравоохранения Свердловской области М.Ю. Воронкову по установленной форме (приложение № 3), не позднее 5 числа месяца, следующего за отчетным, на электронный адрес: [m.voronkov@cgov66.ru](mailto:m.voronkov@cgov66.ru), [kolotvinov@gkb40.ur.ru](mailto:kolotvinov@gkb40.ur.ru);

5) организовать транспортировку пациентов с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой, нуждающихся в реанимационном сопровождении, в МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая» в соответствии с Порядком.

7. Главному внештатному специалисту по скорой, неотложной медицинской помощи Министерства здравоохранения Свердловской области И.Б. Пушкареву:

1) организовать взаимодействие бригад скорой медицинской помощи прикрепленных муниципальных образований с медицинскими организациями по транспортировке больных с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой в соответствии с Положением;

2) провести обучающие семинары специалистов отделений скорой медицинской помощи по тактике оказания медицинской помощи больным с черепно-мозговой травмой на догоспитальном этапе.

8. Главному внештатному специалисту-нейрохирургу Министерства здравоохранения Свердловской области В.С. Колотвинову:

1) провести совещание с заинтересованными специалистами о порядке оказания медицинской помощи взрослым больным с черепно-мозговой травмой на территории Свердловской области, этапности оказания медицинской помощи и схеме маршрутизации;

2) осуществлять организационно-методическую работу по обеспечению качества оказания медицинской помощи больным с тяжелой черепно-мозговой травмой в соответствии с порядками оказания медицинской помощи больным с нейрохирургическими заболеваниями;

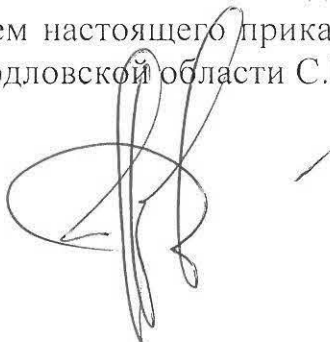
3) ежегодно формировать сводный отчет о порядке оказания медицинской помощи взрослым больным с черепно-мозговой травмой на территории Свердловской области и представлять его в отдел специализированной медицинской помощи, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи Министерства здравоохранения Свердловской области в срок до 28 февраля года, следующего за отчетным, согласно отчетной форме (приложение № 3).

9. Настоящий приказ опубликовать на «Официальном интернет-портале правовой информации Свердловской области ([www.pravo.gov66.ru](http://www.pravo.gov66.ru))».

10. Копию настоящего приказа направить в Главное управление Министерства юстиции Российской Федерации по Свердловской области и в Прокуратуру Свердловской области в течение семи дней с момента подписания.

11. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра здравоохранения Свердловской области С.Б. Туркова.

Министр



И.М. Трофимов



***Положение об организации оказания медицинской помощи взрослому населению Свердловской области при тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травме***

1. Настоящее Положение определяет оказание неотложной медицинской помощи больным с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой в медицинских организациях Свердловской области.

2. Медицинская помощь больным с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой оказывается в рамках: скорой медицинской помощи (в том числе специализированной санитарно-авиационной); первичной медико-санитарной помощи; специализированной (травматологической — нейрохирургической), в том числе высокотехнологичной медицинской помощи.

3. Экстренная и неотложная медицинская помощь взрослому населению с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой оказывается при следующих состояниях:

- 1) средне-тяжелая черепно-мозговая травма;
- 2) тяжелая черепно-мозговая травма

4. К средне-тяжелой черепно-мозговой травме относятся ушибы головного мозга средней степени тяжести, подострое и хроническое сдавление головного мозга гематомами. Основным критерием средне-тяжелой черепно-мозговой травмы является оценка уровня сознания пострадавшего, соответствующая 9-12 баллам шкалы комы Глазго.

5. К тяжелой черепно-мозговой травме относятся ушибы головного мозга тяжелой степени тяжести, внутричерепные гематомы всех видов, диффузное аксональное повреждение мозга, а также обширные вдавленные переломы черепа, переломы основания черепа и травматическое сдавление головы, травматическое субарахноидальное и внутрижелудочковое кровоизлияние. Основным критерием тяжелой черепно-мозговой травмы является оценка уровня сознания пострадавшего соответствующая 8 баллам шкалы комы Глазго и ниже.

6. Порядок и маршрутизация пациентов при оказании неотложной медицинской помощи взрослому населению с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой:

1) Больным со средне-тяжелой и тяжелой черепно-мозговой травмой скорая медицинская помощь оказывается бригадами скорой медицинской помощи, бригадой специалистов трассового пункта. Такие больные транспортируются в медицинскую организацию (стационар) для оказания медицинской помощи в реанимационном отделении или отделении хирургического профиля (хирургия, травматология, нейрохирургия);

2) Неотложная стационарная специализированная, в том числе высокотехнологичная медицинская помощь больным с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой оказывается при наличии в структуре медицинской организации нейрохирургического отделения и организации кабинетов компьютерной томографии и/или магнитно-резонансной томографии, работающих в круглосуточном режиме;

3) Больные со средне-тяжелой и тяжелой черепно-мозговой травмой госпитализируются в подразделения медицинской организации, оказывающие специализированную медицинскую помощь по профилю нейрохирургия, при отсутствии в структуре организации профильного отделения - в отделение реанимации и интенсивной терапии;

4) Специализированная неотложная нейрохирургическая помощь больным с тяжелой средне-тяжелой черепно-мозговой травмой, госпитализированным в медицинские организации, в составе которых отсутствует нейрохирургическое отделение, оказывается бригадой нейрохирургического реанимационно-консультативного центра ГБУЗ СО «ТЦМК» или с использованием телемедицинских технологий в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Свердловской области от 27.01.2006 № 49-п «Об организации на базе ГБУЗ СО «ТЦМК» отделения плановой и экстренной консультативной медицинской помощи нейрохирургического реанимационно-консультативного центра» (далее — НХРКЦ);

5) Медицинская организация, в которую поступил больной с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой, в течение 30 минут сообщает информацию о пациенте дежурному-диспетчеру ГБУЗ СО «ТЦМК» (телефон (343) 231-26-26 круглосуточно). Дежурный врач-нейрохирург или в дневное время - заведующий НХРКЦ с привлечением анестезиолога-реаниматолога консультирует пациента и принимает решение о дальнейших действиях: оказание помощи на месте врачами данной медицинской организации, выезд комплексной бригады ГБУЗ СО «ТЦМК», эвакуация пациента в специализированное нейрохирургическое отделение. Проведение консультаций с применением телемедицинских технологий согласовывается в рабочее время с заведующим НХРКЦ Волковым Игорем Владимировичем +7-902-25-33-277(e-mail: [volkov@tcmkso.ru](mailto:volkov@tcmkso.ru)); в нерабочее время, выходные и праздничные дни с дежурным нейрохирургом;

6) Специализированная нейрохирургическая бригада ГБУЗ СО «ТЦМК» при прибытии на место, анализируя состояние пациента и данные дополнительных методов исследования, выполняет следующие действия (по медицинским показаниям):

оперативное лечение;

при необходимости согласование тактики ведения пациента с дежурным врачом-нейрохирургом или в дневное время — заведующими нейрохирургическими отделений МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая»;

осуществляет ежедневный мониторинг пациентов с неотложной тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой, находящихся в медицинских

организациях с оценкой возможности перегоспитализации в МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая»;

транспортировку пациента для дальнейшего лечения в нейрохирургических отделениях МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая».

Транспортировка пациента с тяжелой черепно-мозговой травмой, нуждающихся в реанимационном сопровождении, осуществляется специализированной реанимационной бригадой ГБУЗ СО «ТЦМК»;

7) Вопрос медицинской обоснованности перегоспитализации тяжелых пациентов с тяжелой черепно-мозговой травмой, находящихся на лечении в медицинских организациях Свердловской области, расположенных в муниципальных образованиях, решается при проведении консультации профильного специалиста в МАУ «ЦГКБ № 23» с использованием телемедицинских технологий или по телефонам +7-922-193-83-81 (дежурный нейрохирург МАУ «ЦГКБ № 23»); +7-922-193-83-76 (дежурный нейрохирург МАУ «ЦГКБ № 23»); заведующий отделением нейрохирургии Герасименко Владислав Игоревич +7-912-248-13-17, e-mail: vlad.gerasimenko75@mail.ru, старший ординатор Амосов Алексей Владимирович +7-982-620-77-36, и в МАУ ГБ № 36 «Травматологическая» +7 (343)252-01-50, 8(343)204-76-36 (доб. 2-64) – дежурный нейрохирург, 8 (343)252-00-12, 8 (343)204-76-36 (доб. 2-12) – приемное отделение, +7 912 283 40 36 – зав. нейрохирургическим отделением – Назаров Сергей Викторович, +7 922 136 69 31 – старший ординатор – Севастьянов Дмитрий Владимирович.

7. После проведенного лечения в МАУ «ЦГКБ № 23», МАУ ГБ № 36 «Травматологическая» пациенты, не нуждающиеся в специализированной нейрохирургической помощи, могут быть выписаны на амбулаторное лечение или перегоспитализированы в круглосуточный стационар силами медицинских организаций, к которым они прикреплены. Перегоспитализация пациентов, нуждающихся в реанимационном сопровождении, осуществляется специализированной реанимационной бригадой ГБУЗ СО «ТЦМК».

### Перечень

муниципальных образований, закрепленных за медицинскими организациями, оказывающими неотложную медицинскую помощь взрослому населению при тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травме на территории Свердловской области

| №<br>п/<br>п | Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь больным с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой | Муниципальные образования, закрепленные за медицинскими организациями                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1            | ГБУЗ СО «Красноурьинская городская больница»                                                                        | Городской округ Красноурьинск<br>Городской округ Пелым<br>Ивдельский городской округ<br>Североуральский городской округ<br>Городской округ Карпинск<br>Волчанский городской округ                                                                                                                                                                                                                             |
| 2            | ГБУЗ СО «Серовская городская больница»                                                                              | Серовский городской округ<br>Сосьвинский городской округ<br>Гаринский городской округ<br>Новолялинский городской округ<br>Городской округ Верхотурский                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 3            | ГБУЗ СО «Городская больница № 1 г. Нижний Тагил»                                                                    | г. Нижний Тагил<br>Городской округ Нижняя Салда<br>Верхнесалдинский городской округ<br>Городской округ, ЗАТО Свободный<br>Городской округ Верхняя Тура<br>Городской округ Красноуральск<br>Кушвинский городской округ<br>Горноуральский городской округ<br>Качканарский городской округ<br>Нижнетуринский городской округ<br>Городской округ, ЗАТО Лесной                                                     |
| 4            | МАУ «Городская клиническая больница № 23»<br>г. Екатеринбург                                                        | Городской округ Ревда<br>Нижнесергинский муниципальный район<br>Михайловское муниципальное образование<br>Бисертский городской округ<br>Городской округ Дегтярск<br>Городской округ Первоуральск<br>Шалинский городской округ<br>Городской округ Староуткинск<br>Муниципальное образование город Ирбит<br>Ирбитское муниципальное образование<br>Талицкий городской округ<br>Байкаловский муниципальный район |



|   |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                        | Пышминский городской округ<br>Тавдинский городской округ<br>Таборинский муниципальный район<br>Тугулымский городской округ<br>Туринский городской округ<br>Слободо- Туринский муниципальный район<br>Муниципальное образование город Алапаевск<br>Муниципальное образование Алапаевское<br>Махневское муниципальное образование<br>Городской округ Верхняя Пышма,<br>Режевской городской округ<br>Артемовский городской округ<br>Городской округ Верх-Нейвинский<br>Новоуральский городской округ<br>Невьянский городской округ<br>Кировградский городской округ<br>Городской округ Верхний Тагил<br>г. Екатеринбург, согласно Распоряжению Управления<br>здравоохранения Администрации г. Екатеринбурга<br>от 25.01.2016 № 50\46\35<br>другие муниципальные образования Свердловской области<br>(с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой)<br>согласно положению №1 к приказу                                                        |
| 5 | МАУ ГБ № 36<br>«Травматологическая»<br>г. Екатеринбург | Муниципальное образование Красноуфимский округ<br>Артинский городской округ<br>Ачитский городской округ<br>Асбестовский городской округ<br>Городской округ Малышевский<br>Городской округ Рефтинский<br>Городской округ Сухой Лог<br>Камышловский городской округ<br>Муниципальное образование г. Каменск-Уральский<br>Каменский городской округ<br>Муниципальное образование «поселок Уральский»<br>Богдановичский городской округ<br>Сысертский городской округ<br>Арамилский городской округ<br>Городской округ Верхнее Дуброво<br>Полевской городской округ<br>Берёзовский городской округ<br>Городской округ Заречный<br>Белоярский городской округ<br>г. Екатеринбург, согласно Распоряжению Управления<br>здравоохранения Администрации г. Екатеринбурга<br>от 25.01.2016 № 50\46\35<br>другие муниципальные образования Свердловской области<br>(с тяжелой и средне-тяжелой черепно-мозговой травмой)<br>согласно положению №1 к приказу |

Приложение № 3  
к приказу Министерства  
здравоохранения  
Свердловской области  
от 13 МАР 2017 № 340 —п

**Мониторинг**  
**случаев госпитализации неотложных пациентов с тяжелой и среднетяжелой черепно-мозговой травмой**  
**за (месяц) 2016 года**

| N | Ф.И.О. | Дата и время получения тяжелой и среднетяжелой ЧМТ | Дата и время госпитализации | Клинический диагноз (с указанием тяжести ЧМТ) | Дата и время постановки на учет в ГБУЗ СО «ТЦМК» | Медицинская организация, в которую осуществлен перевод | Дата и время перевода | Исход (для не переведенных) |
|---|--------|----------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
|   |        |                                                    |                             |                                               |                                                  |                                                        |                       |                             |
|   |        |                                                    |                             |                                               |                                                  |                                                        |                       |                             |
|   |        |                                                    |                             |                                               |                                                  |                                                        |                       |                             |
|   |        |                                                    |                             |                                               |                                                  |                                                        |                       |                             |