

# ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ (БИТ) И ЛИНЕЙНЫХ БРИГАД СКОРОЙ

Выполнил: Абу А.Б

Проверил: Насыров В.В

Группа: 508 ОМ



Астана-2015

## ▣ *Типы бригад скорой медицинской помощи и их назначение*

- ▣ неотложные, именуемые в народе «неотложка» — врач и водитель (как правило, такие бригады прикреплены к районным поликлиникам);
- ▣ врачебные — врач, два фельдшера, санитар и водитель;
- ▣ фельдшерские — два фельдшера, санитар и водитель;
- ▣ акушерские — акушер (акушерка) и водитель.

1-й этап

Станция скорой  
медицинской помощи

Специализированные  
бригады 03

Приемный покой, реанимационный зал

2-й этап

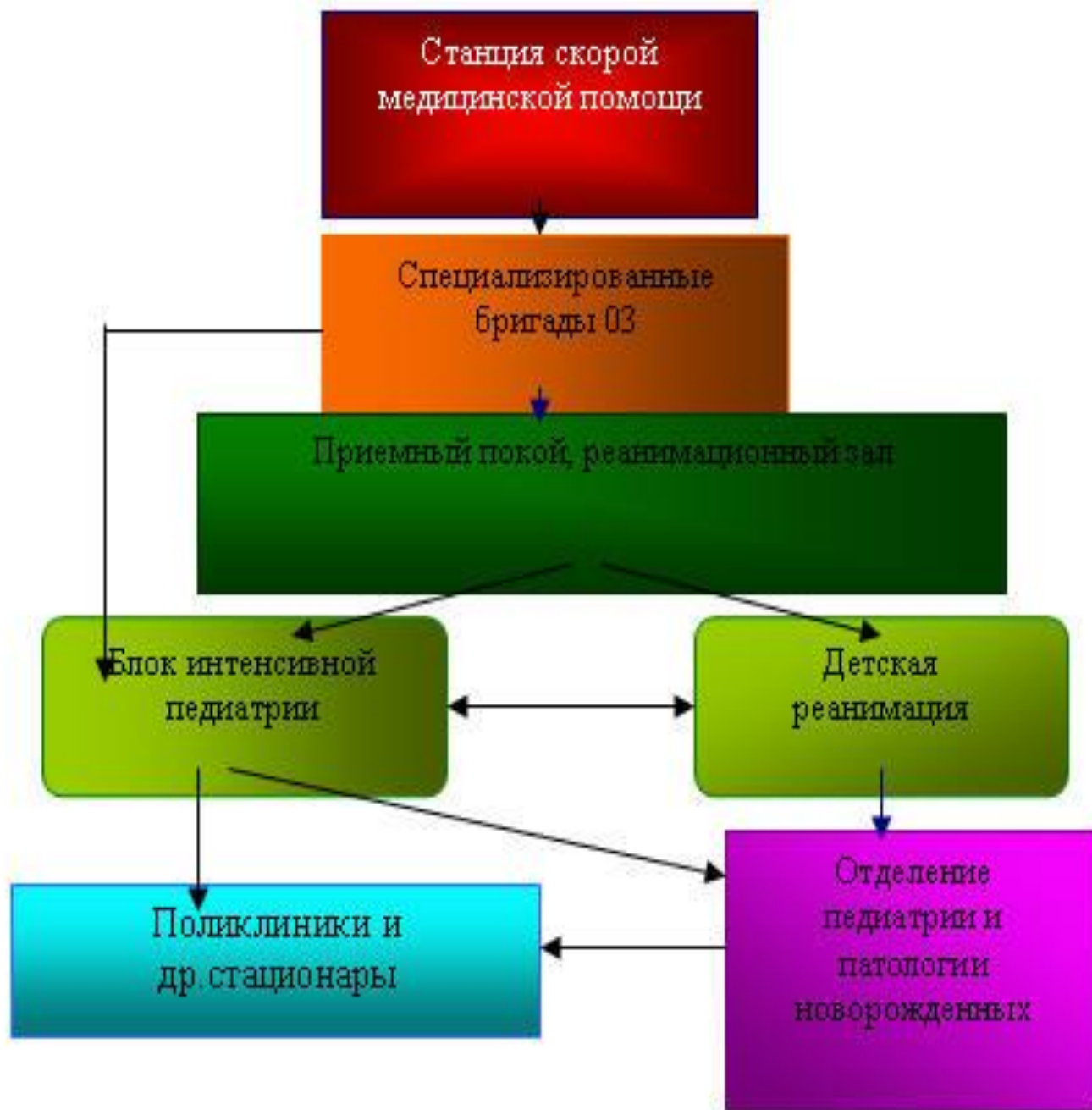
Блок интенсивной  
педиатрии

Детская  
реанимация

3-й этап

Поликлиники и  
др. стационары

Отделение  
педиатрии и  
патологии  
новорожденных



- В некоторые бригады могут входить два фельдшера или фельдшер и медсестра (медбрат). В состав акушерской бригады может входить два акушера, акушер и фельдшер либо акушер и медсестра (медбрат).
- Также бригады делятся на линейные (обще профильные) — бывают как врачебными, так и фельдшерскими, и специализированные (только врачебные).



# Линейные бригады

- ▣ *Линейные бригады* выезжают на самые простые случаи (повышенное артериальное давление, нетяжёлые травмы, нетяжёлые ожоги, боли в животе и т. п.).
- ▣ Тем не менее, в соответствии с нормативными требованиями, её оборудование должно обеспечивать, в частности, оказание реанимационной помощи в критических состояниях: портативные электрокардиограф и дефибриллятор, аппараты для проведения искусственной вентиляции лёгких и ингаляционного наркоза, электроотсос, кислородный баллон, реанимационный набор (ларингоскоп, интубационные трубки, воздухопроводы, зонды и катетеры, кровоостанавливающие зажимы и прочее), набор для оказания помощи во время родов, специальные шины и воротники для фиксации переломов конечностей и шеи, несколько типов носилок (складные, матерчатые-волокуши, кресло-каталка). Кроме того, в автомобиле положено иметь широкий спектр медикаментов, который перевозится в знаменитом ящике-укладке.

- ▣ Линейные бригады бывают врачебные и фельдшерские. В идеале (по приказу) врачебная бригада должна состоять из врача, 2 фельдшеров (либо фельдшера и медсестры (медбрата)), санитаря и водителя, а фельдшерская бригада — из 2-х фельдшеров или фельдшера и медсестры (медбрата), санитаря и водителя.
- ▣ Для возможно более раннего оказания специализированной медпомощи непосредственно на месте происшествия и при транспортировке организованы специализированные бригады интенсивной терапии, травматологические, кардиологические, психиатрические, токсикологические, педиатрические и др.

# Специализированные бригады

- ▣ Специализированные бригады непосредственно на месте происшествия и в машине скорой помощи проводят переливание крови, остановку кровотечения, трахеотомию, искусственное дыхание, закрытый массаж сердца, шинирование и другие неотложные мероприятия, а также выполняют необходимые диагностические исследования (снятие ЭКГ, определение протромбинового индекса, длительности кровотечения и др.). Санитарный транспорт в соответствии с профилем бригады скорой оснащен необходимой диагностической, лечебно-реанимационной аппаратурой и лекарственными средствами. Расширение объема и совершенствование медицинской помощи на месте происшествия и при транспортировке увеличили возможности госпитализации ранее нетранспортабельных больных, позволили уменьшить число осложнений и смертельных исходов во время транспортировки больных и пострадавших в стационары.

- ▣ Специализированные бригады осуществляют лечебно-консультативные функции и оказывают помощь врачам (фельдшерским) бригадам.
- ▣ Специализированные бригады бывают только врачскими.





## □ **Специализированные бригады делятся на:**

- *кардиологические* — предназначены для оказания экстренной кардиологической помощи и транспортировки больных с острой кардиопатологией (острый инфаркт миокарда, ишемическая болезнь сердца, гипертонический и гипотонический криз и т. д.) в ближайшее стационарное лечебное учреждение;
- *реанимационные* — предназначены для оказания экстренной медицинской помощи при пограничных и терминальных состояниях, а также для транспортировки таких больных (пострадавших) в ближайшей стационар;
- *педиатрические* — предназначены для оказания экстренной медицинской помощи детям и транспортировки таких больных (пострадавших) в ближайшее детское лечебное учреждение (в педиатрических (детских) бригадах врач должен иметь соответствующее образование, а оснащение подразумевает большее разнообразие медицинского оборудования «детских» размеров);

- ▣ **психиатрические** — предназначены для оказания экстренной психиатрической помощи и транспортировки больных с психическими расстройствами (например, острыми психозами) в ближайший психиатрический стационар;
- ▣ **наркологическая** — предназначены для оказания экстренной медицинской помощи наркологическим больным, включая алкогольный делирий и состояние длительного запоя;
- ▣ **неврологические** — предназначены для оказания экстренной медицинской помощи больным с острой или обострением хронической неврологической и/или нейрохирургической патологией; например: опухоли головного и спинного мозга, невриты, невралгии, инсульты и другие нарушения кровообращения головного мозга, энцефалиты, приступы эпилепсии;
- ▣ **Травматологические** — предназначены для оказания экстренной медицинской помощи пострадавшим от различного рода травм конечностей и других частей тела, пострадавшим в результате падения с высоты, стихийных бедствий, техногенных аварий и авто-транспортных катастроф;

- ▣ **Неонатальная** — предназначены преимущественно для оказания экстренной помощи и перевозки новорождённых детей в неонатальные центры или роддома (квалификация врача в такой бригаде особенная — это не просто врач-педиатр или реаниматолог, а неонатолог-реаниматолог; в некоторых больницах персонал бригады составляют не врачи станций скорой помощи, а специалисты из профильных отделений больниц);
- ▣ **Акушерские** — предназначены для оказания экстренной помощи беременным и рожаящим или родившим вне медучреждений женщинам, а также для транспортировки рожениц в ближайший родильный дом;
- ▣ **гинекологические**, или акушерско-гинекологические — предназначены как для оказания экстренной помощи беременным и рожаящим или родившим вне медучреждений женщинам, так и для оказания экстренной медицинской помощи больным женщинам с острой и обострением хронической гинекологической патологии;
- ▣ **Урологические** — предназначены для оказания экстренной медицинской помощи урологическим больным, а также мужчинам-пациентам с острыми и обострением хронических заболеваний и различными травмами их детородных органов;
- ▣ **Хирургические** — предназначены для оказания экстренной медицинской помощи больным с острой и обострением хронической хирургической патологии;
- ▣ **токсикологические** — предназначены для оказания экстренной медицинской помощи больным с острыми пищевыми, химическими, фармакологическими отравлениями.

■ **Больница скорой медицинской помощи**

- Больница скорой медицинской помощи (БСМП) — комплексное лечебно-профилактическое учреждение, предназначенное для оказания в стационаре и на догоспитальном этапе круглосуточной экстренной медпомощи населению при острых заболеваниях, травмах, несчастных случаях и отравлениях. Основными задачами БСМП на территории обслуживания являются оказание экстренной медпомощи больным при угрожающих жизни состояниях, требующих реанимации и интенсивной терапии; осуществление организационно-методической и консультативной помощи лечебно-профилактическим учреждениям по вопросам организации экстренной медпомощи; постоянная готовность к работе в чрезвычайных условиях (массовые поступления пострадавших); обеспечение преемственности и взаимосвязи со всеми лечебно-профилактическими учреждениями города в оказании экстренной медпомощи больным на догоспитальном и госпитальном этапах; анализ качества экстренной медпомощи и оценка эффективности деятельности больницы и ее структурных подразделений; анализ потребности населения в экстренной медпомощи.



- **Автомобиль скорой помощи**
- Для перевозки пациентов используются специальные автомобили скорой помощи. Следуя по вызову, такие автомобили могут отступать от многих требований правил дорожного движения, например могут проезжать на красный сигнал светофора, или двигаться по односторонним улицам в запрещённом направлении, или ехать по встречной полосе или трамвайным путям, в тех случаях, когда движение по своей полосе движения невозможно из-за пробок. Применение специальных сигналов при этом (проблесковые маяки синего цвета и специальный звуковой сигнал) обязательно.



- ▣ Линейная наиболее распространённая версия машины скорой помощи.
- ▣ Обычно в качестве машины скорой помощи для линейных бригад используются базовые «ГАЗели» (ГАЗ-32214) и «Соболи» (ГАЗ-221172) с низкой крышей (в городах) или УАЗ-3962, УАЗ Хантер и ВАЗ-2131 (в сельской местности).



- Специализированная (реанимобиль)  
Специализированные бригады  
(бригады интенсивной терапии,  
реанимационные,  
кардиологические,  
неврологические,  
токсикологические) по  
Минздравовским приказам должны  
быть обеспечены «санитарным  
автомобилем скорой медицинской  
помощи класса „Реанимобиль“»



- Неонатальная (для новорождённых) Основная особенность в оснащении машины для оказания помощи новорождённым — наличие специального бокса для новорождённого пациента — инкубатора (кювеза). Это сложное устройство, похожее на коробку с пластиковыми прозрачными открывающимися стенками, в котором поддерживается заданная температура и влажность, и с помощью которого врач может наблюдать за жизненно важными функциями ребёнка (то есть проводить мониторинг), а также при необходимости подключать аппарат искусственной вентиляции, кислород и прочие устройства, обеспечивающие выживание новорождённого или недоношенного ребёнка.





- Акушерско-гинекологическая
- Не так давно ещё использовались обычные линейные машины. В последние годы на оснащении таких бригад появились автомобили, оборудованные и носилками (для матери), и специальным инкубатором/кювезой (для



- ▣ **Авиатранспорт**
- ▣ Санитарная авиация в Австрии
- ▣ Также, в качестве транспортных средств скорой помощи используются вертолёт и самолёты, особенно в районах с низкой плотностью населения (например на западе Шотландии действует Emergency Medical Retrieval Service), либо, напротив, в городах, чтобы избежать автомобильных пробок.



