



С.Ж. Асфендияров атындағы Қазақ Ұлттық Медициналық Университеті

Кафедра: Жедел медициналық жәрдем беру

# Жедел медициналық бригадаларының түрлері. Жедел жәрдем беру машинасының құрал- саймандары

Бригада түрлері жіктеледі:

- ▶ СЫЗЫҚТЫҚ
- ▶ Арнайы

- ▶ Жедел жәрдемдегі сызықтық бригада
- ▶ Сызықтық бригадалар: Дәрігерлік: Дәрігер, 2 фельдшер(немесе фельдшер және медбикеден) санитар және жүргізушіден тұрады.
- ▶ Фельдшерлік: 2 фельдшерден немесе фельдшер және медбикеден, санитар, жүргішуден құрылады

- ▶ СЫЗЫҚТЫҚ ЖӘНЕ АРНАЙЫ БРИГАДАЛАРДЫҢ ЖАБДЫҚТАЛУЫ БІРДЕЙ ДЕСЕ ДЕ БОЛАДЫ, ТЕК АРНАЙЫ БРИГАДАЛАРДЫҢ ҚҰРАЛ-ЖАБДЫҚТАРЫ САПАСЫ ЖӘНЕ МҮМКІНДІГІ БОЙЫНША АРТЫҚШЫЛЫҚҚА ИЕ БОЛАДЫ.
- ▶ СЫЗЫҚТЫ БРИГАДАЛАРДАН ТАҒЫ БІР ЕРЕКШЕЛІГІ МҮНДАҒЫ ДӘРІГЕР АРНАЙЫ ДАЙЫНДЫҚТАН ӨТКЕН ЖӘНЕ КЕЗ КЕЛГЕН ЖАҢА ҚҰРАЛДАРМЕН ЖҰМЫС АТҚАРА АЛАДЫ. ТІПТІ ФЕЛЬДШЕРДІҢ ӨЗІ МҮНДА БІРНЕШЕ МӘРТЕ ДАЙЫНДАҚ КУРСТАРЫНАН ӨТІП БАРЫП ЖҰМЫС ІСТЕЙДІ.

Сызықтық бригада ерекшеліктері: Жедел көмек бригадасының негізгін құрайды. Барлық шақыртуларды қамти алады. Шақыртулар себебіне қарай әрі кезектілігін қамтамасыз ету мақсатында «дәрігерлік» және «фельдшерлік» деп бөлінеді. «Дәрігерлік шақырту» себептері: қант диабеті, кардиологиялық және неврологиялық аурулар, балаларға шақыртулар. «Фельдшерлік шақырту» себептері: іш ауруы, ауыр емес жарақаттар, науқастарды поликлиникадан стационарға тасымалдау.

- ▶ Жедел жәрдемнің арнайы бригадасы
- ▶ Арнайы бригада — ерекше қиын жағдайларда, профильді шақыртуларда, сонымен бірге сызықты бригадалар шақыртулардағы жағдайды түзей алмаған жағдайларда. бірінші болып баратын бригада.
- ▶ Арнайы бригада оқиға болған орында жедел жәрдем көлігінде жасай алады:
  - Қан құю,
  - Қан кетуді тоқтату,
  - Трахеотомия,
  - Жасанда тыныс алдыру,
  - Жүректің жасанды массажы

Сонымен қатар диагностикалық тексеру жасайды:

- ❑ ЭКГ түсіру,
- ❑ протромбинді индексті анықтау,
- ❑ Қан кету ұзақтығы және т.б.

Арнайы бригаданың орындай алатын міндеттері:

- ❖ диагностикалық,
- ❖ емдік -реанимациялық аппаратура
- ❖ дәрілік препараттар.





**allnice**  
красота и здравье





# Арнайы жедел жәрдем бригадалар бөлінеді:

- ▶ Кардиологиялық — жедел кардиопатологиямен ауыратын науқастарды тасымалдау және шұғыл кардиологиялық көмек көрсетумен айналысады.
- ▶ Реанимациялық — шекаралық және терминалды жағдайлар кезінде шұғыл көмек көрсетеді.
- ▶ Педиатриялық — балаларға шұғыл көмек көрсету және тасымалдаумен шұғылданады, сонымен бірге жақын жердегі емдеу мекемесіне жеткізеді.
- ▶ Психиатриялық — психологиялық бұзылыстары бар науқастарға жедел көмек көрсету және тасымалдаумен қатар оларды жақын арада орналасқан психиатриялық стационарға жеткізеді. Науқас жағдайына байланысты күш қолдануына және еріксіз ауруханаға жатқызуға құқығы бар.

- ▶ Наркологиялық — наркологиялық науқастарға, алкогольді делирий және ұзақ ішкілікке салынған науқастарға шұғыл көмек көрсетуге бағытталған.
- ▶ Неврологиялық— жедел немесе созылмалы неврологиялық және нейрохирургиялық аурулардын асқынуы болған жағдайда жедел көмек көрсетеді.
- ▶ □Травматологиялық —түрлі аяқ -қол жарақаттары мен басқа дене мүшелерінің жарақаттары, биіктен құлау және басқа жарақаттар кезінде көмек көрсетеді.

# Медициналық жабдықтар

Жедел жәрдем бригадаларының медициналық жабдықтары көлік ішінде, көшеде, үйде, өндірісте жұмыс істеуге ыңғайлы болуы керек. Әр аппараттардың көлік ішінде өз орны және сол жерде бекітілетін түйіні болуы керек. Құрал-жабдықтар жинақы, көтеруге ыңғайлы болуы керек, себебі жарақаттанғандарды келесі емдеу этапында жеткізуге қиындық туы мүмкін. Барлық жабдықтар науқасқа қолдануға қажетті бір реттік болуы керек немесе залалсыздану керек .

# реанимациялық құралдар жиынтығы:

- ▶ ларингоскоп,
- ▶ Интубациялық түтіктер
- ▶ Ауа енгізгіштер
- ▶ зонд және катетер,
- ▶ Қан тоқтататын қысқыштар,
- ▶ Босану кезінде көмек көрсетуге арналған құралдар
- ▶ Сынықтарды фиксациялауға арналған шиналар

## Өмірге қауіпті жағдайларда реанимациялық көмек көрсетуге қажетті құралдар (жедел жәрдемде болуы тиіс):

- ▶ портативті электрокардиограф,
- ▶ дефибриллятор,
- ▶ Жасанды өкпе вентиляциясын жүргізуге арналған құрал-жабдықтар
- ▶ Ингаляциялық наркоздарға арналған аппараттар.
- ▶ электросорғыш(электроотсос),
- ▶ оттегілік(кислородный) баллон,

- ▶ Зеңбіл түрлері
- ▶ Жиналатын
- ▶ кресло-каталка.
- ▶ Арнайы жәшікте тасымалданатын медициналық препараттардың кең спектрі



## Жедел жәрдем медицинаменттер тізіміне кіреді:

- ▶ анальгетиктер (морфин, омнопон, промедол, анальгин),
- ▶ жүректік гликозидтар (коргликон, строфантин),
- ▶ ОНЖ және тыныс алу орталықтарының стимуляторлары (кофеин, кордиамин, камфорное масло, стрихнин),
- ▶ симпатомиметиктер (адреналин, норадреналин, мезатон),
- ▶ нейрopleгиялық және тыныштандыратын препараттар (аминазин, сульфат магния ),
- ▶ ганглиоблокаторлар (пентамин, бензогексоний),
- ▶ спазмолитиктер (амилнитрит, папаверин, эуфиллин, дибазол),
- ▶ холинолитикалық (атропин, платифиллин),
- ▶ антигистаминдік препараттар (димедрол, супрастин, пипольфен),
- ▶ Са тұздары (глюконат и хлорид),
- ▶ гормоналды препараттар (гидрокортизон, инсулин),
- ▶ диуретикалық препараттар (лазикс, новурит и др.),
- ▶ витаминдер (В1, В6, В12, С, РР, К),
- ▶ антиаритмиялық препараттар (новокаинамид),
- ▶ антидоттар (унитиол),
- ▶ натрий хлоридінің изотоникалық ерітіндісі немесе дистилденген су,
- ▶ глюкозаның 40% ерітіндісі, 0,5 және 2% новокаин ерітіндісі,
- ▶ полиглюкин