

**ЗВІТ
ГОЛОВНОГО ЛІКАРЯ
КОМУНАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ
«ОБЛАСНИЙ ТЕРИТОРІАЛЬНИЙ ЦЕНТР
ЕКСТРЕНОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ
ТА МЕДИЦИНИ КАТАСТРОФ»
ХЕРСОНСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ
2017**

Характеристика закладу



Юридична адреса:

м. Херсон, вул. О.Гончара, 6

Загальна площа земельних ділянок -
16870 м²

Загальна площа приміщень –
16340,46 м²

з них:

- на балансі 11904,55 м²

- в позичці 1376,85 м²

- в оренді 3059,057

- на праві господарського відання –
202,28 м²

- кількість споруд 91

КЗ «ОТЦЕМД та МК» є специфічним лікувальним закладом, що надає **екстрену медичну допомогу**, яка полягає у здійсненні працівниками системи екстреної медичної допомоги відповідно до Закону України «Про екстрену медичну допомогу» невідкладних організаційних, діагностичних та лікувальних заходів, спрямованих на врятування і збереження життя людини у невідкладному стані та мінімізацію наслідків впливу такого стану на її здоров'я.

Для забезпечення визначеного Законом України 10-хвилинного доїзду бригад до місця події у містах та 20-хвилинного у сільській місцевості, на території Херсонської області крім **10 станцій та 14 підстанцій** екстреної (швидкої) медичної допомоги з початку 2013 року створені та працюють **19 пунктів постійного базування** бригад екстреної (швидкої) медичної допомоги з радіусом обслуговування до 30 кілометрів і **3 пункти тимчасового базування**. В наступних роках планується відкрити ще 25 пунктів.

Структура КЗ “ОТЦЕМД та МК” ХОР

**Обласний територіальний центр екстреної медичної допомоги
та медицини катастроф (ОТЦЕМД та МК)**

- наявні пункти (19)

- заплановані пункти (25)

- тимчасові пункти (3)



Мережа існуючих підрозділів КЗ "ОТЦЕМД та МК" ХОР

■ - станції

▲ - підстанції

● - існуючі пункти



Передбачено нормативами відповідно до наказу МОЗ від 23.02.2000р №33 додаток №54	Затверджена штатна чисельність станом на 31.12.2017 року, ставок	Забезпеченість від нормативу на 31.12.2017 %
3043,75	1377,25	45,0

Штатна чисельність працівників – 1377,25 одиниць

Фактично зайнято – 1338,75 посади

- лікарський персонал – 142,00 од.
- середній медичний персонал – 531,5 од.
- молодший медичний персонал – 174,75 од.
- інший персонал (в тому числі водії-416,00 од.) – 529 од.

Обліковий склад співробітників – 1125 осіб

- лікарі – 75
- середній медичний персонал – 444
- молодший медперсонал – 155
- інший допоміжний персонал – 100
- водії автотранспортних засобів - 351

Мережа пунктів постійного базування

Планова потреба у пунктах базування бригад екстреної (швидкої) медичної допомоги (Концепція розвитку Е(Ш)МД на території області, одиниць	Наявна кількість пунктів базування бригад екстреної (швидкої) медичної допомоги, одиниць	Необхідність у відкритті пунктів базування бригад екстреної (швидкої) медичної допомоги, одиниць	Необхідна додаткова кількість ставок для відкриття пунктів, ставок	Вартість на утримання одного пункту базування бригад екстреної (швидкої) медичної допомоги в рік, тис.грн.
44	19	25	312,5	4007,8

**На відкриття одного пункту базування бригад Е(Ш)МД на рік
необхідно коштів у сумі (орієнтовно) 4 007 874 грн.
а саме:**

заробітна плата (всього 15,25 ставок)	932 251 грн.
електроенергія	16 135 грн.
водопостачання та водовідведення	3 200 грн.
опалення	18 700 грн.
телекомунікаційні послуги (телефон, Інтернет)	860 грн.
паливно-мастильні матеріали	204 000 грн.
придбання медикаментів та медичного обладнання	332 728 грн.
придбання санітарного транспорту	2 500 000 грн.

Виконання регіонального плану розвитку системи екстреної медичної допомоги в Херсонській області

- Введена в дію оперативно-диспетчерська служба Центру.

Відповідно до Закону України «Про екстрену медичну допомогу» та Національному проекту "Вчасна допомога" в складі КЗ «Обласний територіальний центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф» Херсонської обласної ради з жовтня 2015 року функціонує центральна оперативна диспетчерська, до роботи якої підключено всі райони Херсонської області, міста Нова Каховка та Херсон.

Центральна оперативна диспетчерська приймає виклики екстреної медичної допомоги за єдиним телефонним номером «103», які надходять зі стаціонарних телефонів, від операторів мобільного зв'язку «МТС», «Київстар» та «Лайфселл».

- ▶ Загальна кількість звернень у 2017 році на єдиний телефонний номер «103» склала – 344 472 дзвінків
- ▶ Загальна кількість прийнятих заявок на виїзд бригади Е(Ш)МД – 233 360,
з них:
 - ▶ виконаних виїздів бригадами Е(Ш)МД – 226 243;
 - ▶ передано медичним працівникам ЦПМСД – 1228 заявок, що належать до категорії не екстрених;
 - ▶ відмінено після проведеної консультації – 5889 заявок;
 - ▶ надано консультацій при не екстрених зверненнях - 69582

Функцією та завданням центральної оперативної диспетчерської є **післядиспетчерська підтримка** громадян до прибуття бригади Е(Ш)МД, особливо при екстрених викликах з високим пріоритетом *(зупинка серця, втрата свідомості, ДТП, отруєння окисом вуглецю/чадним газом, падіння з висоти, повішення, помирає, потрапляння сторонніх предметів в дихальні шляхи, ураження електричним струмом, утоплення)*

В 2017р. надано **32 449** порад до прибуття бригади Е(Ш)МД

Наприкінці жовтня 2016 року в рамках розбудови системи екстреної медичної допомоги мешканцям Херсону та області, на базі центральної оперативної диспетчерської розпочав роботу консультативно-телеметричний відділ. Основним завданням відділу є надання термінової кваліфікованої консультативної допомоги керівникам бригад Е(Ш)МД для найточнішої інтерпретації електрокардіограми, вибору раціональної тактики лікування та госпіталізації пацієнтів до закладів охорони здоров'я області.

За 2017 рік проведено 3183 телеметричних консультації, з них 949 – з Центром серця.

Розроблено та втілено програмне забезпечення по контролю роботи бригад екстреної медичної допомоги на території області та програма електронного збору оперативної та статистичної інформації, електронна база даних екстрених викликів «Диспетчер103», «Медичні кадри», «Аптека 1С», «Шляхові листи», «Електронний документообіг» та «Відеоконференція».

Санітарний транспорт КЗ «ОТЦЕМД та МК» ХОР



Термін експлуатації автотранспортних засобів

До 5-х років (43 машини)	– 35,6 % від загальної кількості
Від 5-х до 10-ти років (16)	– 13,2 % від загальної кількості
Більш ніж 10 років (62)	– 51,2 % від загальної кількості
(11 автомобілів “ГАЗ”, 36 – “УАЗ”, 2 -“RENAULT-MASTER”, 2 - “Тойота Хайс Айс”)	
Вичерпали технічний ресурс	– 65% санітарних автомобілів

Витрати палива за 2017 рік – **457,6** тис.л на загальну суму – **9645,6** тис.грн.

Загальний пробіг санітарного автотранспорту за рік - **3156557** км

Середній пробіг одного автомобіля Е(Ш)МД по м. Херсону – **43628,4** км

Середній пробіг одного автомобіля Е(Ш)МД по районах області – **33703,6** км

Середній пробіг автомобілів:

Від 5-х до 10-ти років - **334,8** тис. км

Більше 10 років – **452,2** тис. км

ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ ДІЯЛЬНОСТІ КЗ «ОТЦЕМД ТА МК» ХОР

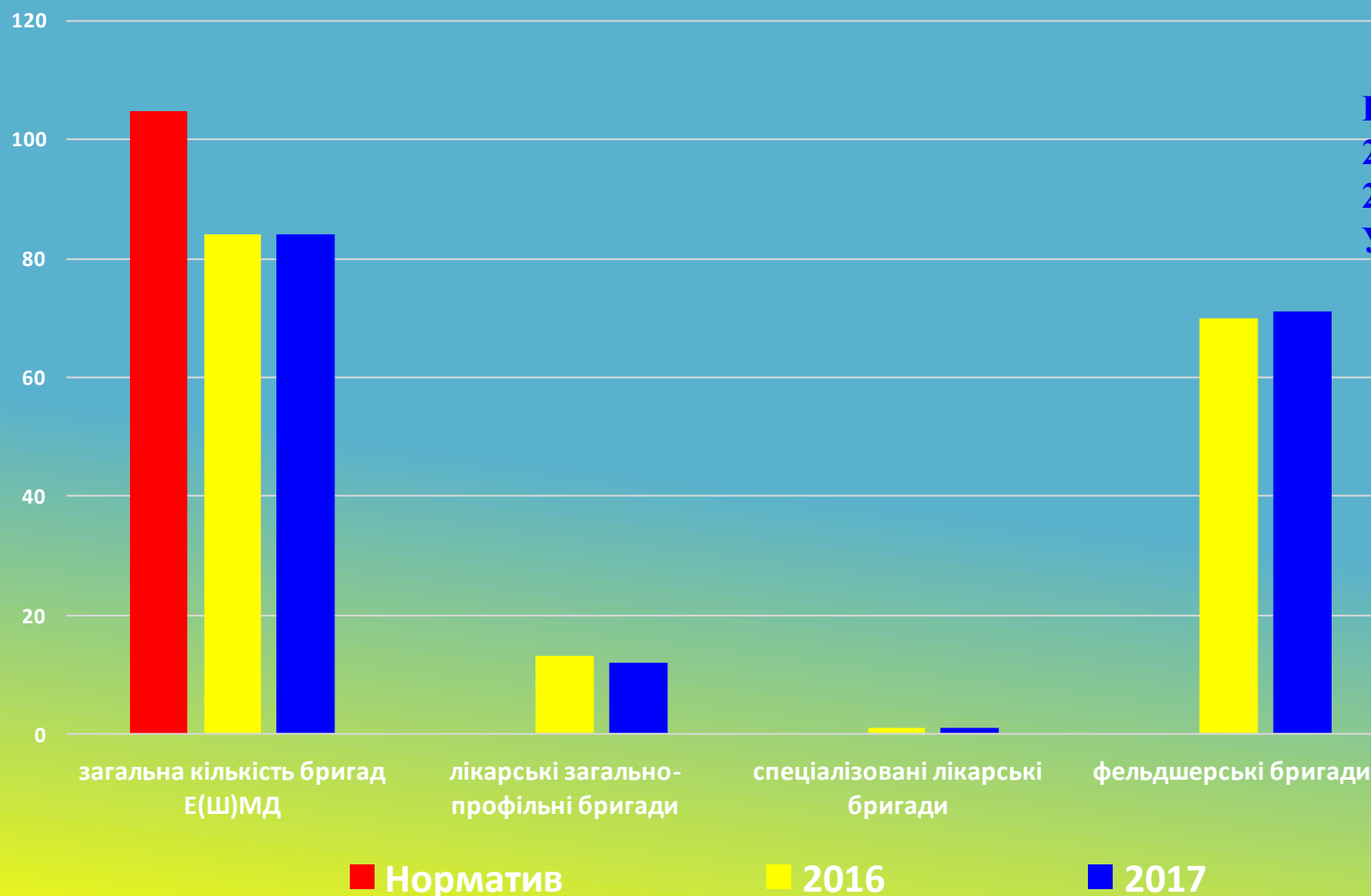
Населення області, яке обслуговує КЗ «ОТЦЕМД та МК» ХОР складає 1054,2 тис. чоловік

Сільське населення – 411,2 тис. чоловік

Бригади Е(Ш)МД

Найменування показника	2016 рік	2017 рік	Динаміка
Нормативна кількість бригад	106	105	
Наявна кількість бригад	84	84	Дефіцит 21
Лікарські загально-профільні бригади	13	12	-1
Фельдшерські бригади	70	71	+1
Спеціалізовані бригади	1	1	

ДИНАМІКА СТРУКТУРИ БРИГАД Е(Ш)МД



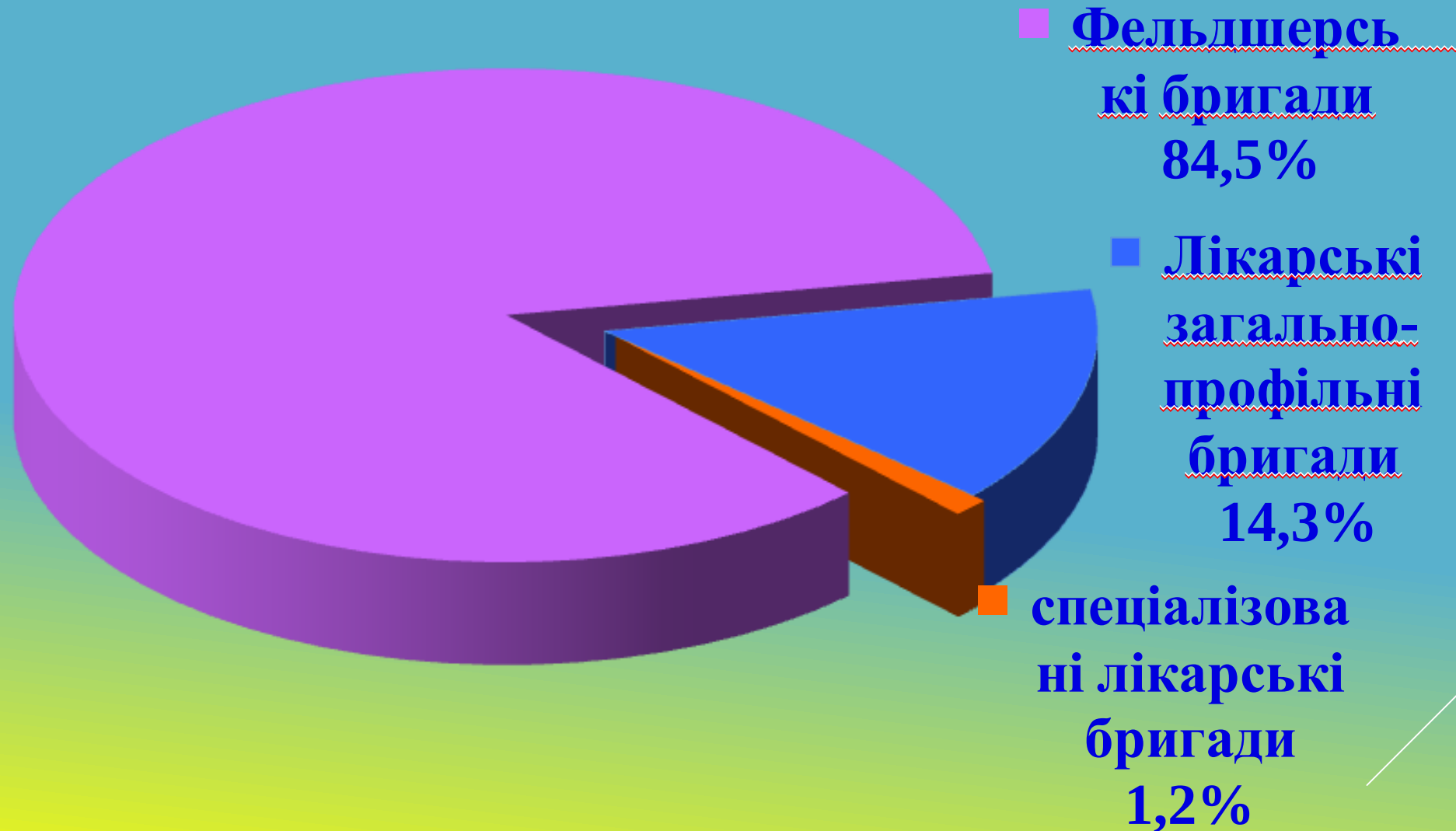
Кількість бригад згідно нормативу

Норматив 1 бригада на 10 тис. населення
2016 рік – 0,8 бригади на 10 тис. населення
2017 рік – 0,8 бригади на 10 тис. населення
Україна – 0,7 бригади на 10 тис. населення

Середнє навантаження на 1 бригаду

2016 рік – 7,6 виїздів за добу
по Херсону – 11,7 виїздів за добу
2017 рік – 7,6 виїздів за добу
По Херсону - 12,0 виїздів за добу

ПИТОМА ВАГА БРИГАД ПО ПРОФІЛЮ



ВІЇЗДИ БРИГАД Е(Ш)МД

Найменування показника	2017 рік
Кількість виїздів бригад Е(Ш)МД	226243
Кількість виїздів на 1 тис. населення	214,5
Виїзди в сільську місцевість	66290
Питома вага виїздів у сільську місцевість	29,3%
Питома вага виїздів до хронічних хворих (рейтинг)	1,5%
Кількість осіб доставлених для госпіталізації	59662
Прибуття до 10 хв.	128122
Прибуття до 20 хв.	45436
Питома вага виїздів, виконаних своєчасно	76,7%

ЕКСТРЕНА КОНСУЛЬТАТИВНА МЕДИЧНА ДОПОМОГА

- ▶ Забезпечує організацію та надання консультативної медичної допомоги з виїздом на місце, організацію та здійснення транспортування пацієнтів і постраждалих, які потребують медичного супроводу, а також медичну евакуацію постраждалих під час ліквідації наслідків надзвичайної ситуації.
- ▶ Виїзні бригади лікарів-консультантів відділу виїзної екстреної консультативної допомоги та медицини катастроф здійснили **1322** виїзди до закладів охорони здоров'я м. Херсону та області.
- ▶ Кількість проконсультованих хворих у ЦРЛ - **1477** пацієнтів, з них сільських мешканців – **647** чол. в тому числі - **846** дітей.
- ▶ Під час виїздів було здійснено **287** оперативних втручань. Евакуйовано до лікувальних закладів вищого рівня надання медичної допомоги **544** особи. Забезпечено транспортування **40** хворих у ЗОЗ вищого рівня надання медичної допомоги та НДІ міст Києва та Харкова.
- ▶ Проведено 6 супроводів по м. Херсону та області осіб, щодо яких здійснюється державна охорона.

- ▶ В межах Урядової аналітично-інформаційної системи з питань надзвичайних ситуацій МОЗ України Центр забезпечує інформаційний зв'язок із ДЗ «Український науково-практичний центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф Міністерства охорони здоров'я України», Департаментом охорони здоров'я Херсонської обласної державної адміністрації та із профільними підрозділами МНС та УМВС, Цивільного захисту тощо, а саме: узагальнена інформація про всі зареєстровані випадки надзвичайних ситуацій, при яких до надання медичної допомоги залучалися підрозділи КЗ «ОТЦЕМД та МК», надається електронними засобами зв'язку та в паперовому вигляді до ДЗ «УНПЦ ЕМД та МК МОЗ України».
- ▶ Збирає, систематизує та аналізує звіти закладів охорони здоров'я м. Херсона та області про обсяги накопичення, зберігання та використання резерву медикаментів, медичного майна та обладнання на випадок надзвичайної ситуації.
- ▶ Для надання екстреної медичної допомоги в разі виникнення надзвичайних ситуацій в складі Центру працюють:
- ▶ **84 бригади I черги готовності** (12 лікарських загально-профільних бригад, 1 спеціалізована психіатрична бригада і 71 фельдшерська)
- ▶ **11 штатних спеціалізованих бригад постійної готовності II черги** (нейрохірургічна, опікова, хірургічна, анестезіологічна, судинна, торакальна, акушерсько-гінекологічна, травматологічна, ендоскопічна, інфекційна, кардіологічна).

НАВЧАЛЬНО-ТРЕНУВАЛЬНИЙ ВІДДІЛ

- ▶ Центр на базі навчально-тренувального відділу проводить підвищення кваліфікації та навчання навичкам домедичної допомоги медичних та немедичних працівників.
- ▶ В 2017 році пройшли навчання навичкам домедичної допомоги – 1372 особи, з них:
 - 493 сестер медичних;
 - 63 молодших медичних працівників;
 - 19 працівників поліції;
 - 7 рятувальників;
 - 493 працівники без медичної освіти.

ІННОВАЦІЙНІ ПРОЕКТИ

- В рамках реалізації інноваційного проекту МОЗ України «Регіональна реперфузійна мережа в дії» щодо невідкладної медичної допомоги пацієнтам з гострим коронарним синдромом та взаємодії служби екстреної медичної допомоги та системи кардіологічної та кардіохірургічної допомоги населенню Херсонської області, в КЗ «ОТЦЕМД та МК» ХОР була запроваджена в дію схема надання екстреної (швидкої) медичної допомоги таким хворим, в яку входять бригади Е(Ш)МД Центру та фахівці «Центру серця» Херсонської міської клінічної лікарні ім. О.С. Лучанського і стаціонарних закладів охорони здоров'я «червоної» та «синьої» зон. На догоспітальному етапі було зроблено 15 тромболізісів, 835 хворих з ГКС доставлено бригадами Е(Ш)МД до лікувальних закладів області, з них 540 до міського «Центру серця» КЗ «ХМКЛ ім. О.С. Лучанського».

Пріоритетні завдання розвитку системи екстреної медичної допомоги в Херсонській області

- ▶ Оновлення парку санітарного автотранспорту.

Нагальна потреба в санітарних автомобілях відповідно до діючих нормативів забезпечення, з урахуванням 25% резерву, складає – 32 автомобілі, з них – 30 одиниці С-класу та 2 одиниці В-класу.

- ▶ Впровадження проекту системи радіозв'язку з бригадами Е(Ш)МД з метою безперебійної роботи, з урахуванням використання ретрансляторів для покриття всієї території Херсонської області.

Орієнтовно необхідно коштів в сумі 6 660,00 тис. грн., з яких: вартість проектних робіт – 700,00 тис. грн, базового обладнання – 1 000,00 тис. грн, абонентське обладнання – 4410,00 тис. грн, монтажні та пуско-налагоджувальні роботи – 550 тис. грн.

- ▶ Для виконання в повному обсязі протоколів надання ЕМД хворим з кардіологічною патологією необхідно доукомплектувати виїзні бригади ЕМД Центру дефібриляторами у кількості **40 шт.**, на загальну суму, щонайменш **4 млн. грн.**

- ▶ Розширення мережі пунктів постійного та тимчасового базування бригад екстреної (швидкої) медичної допомоги на території області з максимальним радіусом обслуговування до 30 км.
- ▶ **На відкриття одного пункту базування бригад Е(Ш)МД на рік необхідно** коштів у сумі (орієнтовно) 4007874 грн.
- ▶ Укомплектування діючих бригад фахівцями та доведення кількості бригад екстреної (швидкої) медичної допомоги до нормативної (1 бригада на 10 тис. населення).
- ▶ Реалізація програми навчання медичного персоналу екстреної медичної допомоги за допомогою системи on-line конференцій та консультацій.
- ▶ Продовжити реформування системи екстреної медичної допомоги шляхом організації та відкриття відділень екстреної (невідкладної) медичної допомоги на базі багатопрофільних лікарень області.