

АНАЛІЗ ВИЇЗДІВ БРИГАД ЕКСТРЕНОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ У ВОЛИНСЬКІЙ ОБЛАСТІ

Валецький Юрій Миколайович

доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри медсестринства та екстреної медицини КЗВО «Волинський медичний інститут»

Калинчук Сергій Васильович

кандидат медичних наук, доцент кафедри медсестринства та екстреної медицини КЗВО «Волинський медичний інститут»

Каленюк Анатолій Леонідович

старший викладач кафедри медсестринства та екстреної медицини КЗВО «Волинський медичний інститут»

Неділько Ігор Михайлович

кандидат медичних наук, старший викладач кафедри медсестринства та екстреної медицини КЗВО «Волинський медичний інститут»

Шостак Богдан Олександрович

асистент кафедри медсестринства та екстреної медицини КЗВО «Волинський медичний інститут»

Актуальність. Комунальне підприємство «Волинський обласний центр екстреної медичної допомоги та медицини катастроф» забезпечує цілодобовий прийом звернень за єдиним телефонним номером екстреної медичної допомоги та при особистому зверненні осіб, які потребують медичної допомоги та працює згідно сучасних діючих регламентуючих документів. Його робота пов'язана з наданням екстреної та невідкладної медичної допомоги населенню області [1,2].

Мета: провести аналіз виїздів бригад екстреної медичної допомоги (ЕМД) у Волинській області в 2022 році.

Основні результати. За 2022 рік в центральну оперативну диспетчерську надійшло 172 192 звернень громадян про екстрену медичну

допомогу, за 2021 рік – 203 089, що на 30 897 звернень менше, ніж в минулому році, за 2020 – 175 449, за 2019 рік – 169 420. З них, кількість відмовлених (необґрунтованих) викликів 54 666, що становить 31,7% від загальної кількості звернень, у 2021 році – 59 771 (30,0% до загальної кількості звернень), у 2020 – 43 276 (24,6% до загальної кількості звернень), у 2019 – 31 455 (18,6 % до загальної кількості звернень).

Кількість осіб, яким була надана екстрена медична допомога при безпосередньому зверненні у відділення (пункти) ЕМД становить 117, або 0,1% від загальної кількості звернень, у 2021 році – 263 (0,1%).

Протягом 2022 року здійснено 117 192 виїзди бригад ЕМД за викликами, або 68,0% до загальної кількості звернень. Абсолютна кількість виїздів бригадами ЕМД зменшилась на 25 863 у 2022 році у порівнянні з 2021 роком. За 2021 рік здійснено 143 055 виїзди бригад ЕМД (70,4% від загальної кількості звернень), у 2020 року – 129 077 (73,6% від загальної кількості звернень), у 2019 році – 137 448 (81,1% від загальної кількості звернень).

Структура виїздів була наступною:

1. Раптові захворювання та стани становили 86 000; питома вага їх збільшилась з 71,4% у 2021 році до 73,25 % у 2022 році.

2. Нещасні випадки та травми 11 366; питома вага їх збільшилась з 8,4% у 2021 році до 9,7% у 2022 році.

3. Виїзди до хронічно хворих 3 465; відсоток від загальної кількості зменшився з 6,3% у 2021 році до 2,9% у 2022 році.

4. Виїзди на непрофільні виклики 59; питома вага їх зменшилась з 1,4% у 2021 році до 0,05% у 2022 році.

5. Позалікарняні пологи та патологія вагітності – 557; питома вага їх залишилась на рівні минулого року і становила 0,5%.

6. Перевезення пацієнтів, породіль до лікувальних закладів і травмпунктів – 6 704; питома вага їх збільшилась з 5,3% у 2021 році до 5,7% в 2022 році.

7. Безрезультатні виїзди – 4 592; питома вага їх збільшилась з 3,2% у 2021 році до 3,9% у 2022 році.

8. Технологічні виїзди – 4 659; питома вага їх значно зросла: з 3,5% у 2021 році до 4,0 % в 2022 році.

Здійснено виїздів у міську місцевість 75 261 (64,1%), у 2021 році – 92 403 (64,6%), у 2020 році-84 243 (65,2%).

Доїзд бригад ЕМД у місті до 10 хв. з моменту звернення – 53 019 виїздів; питома вага їх зменшилась з 71,3% у 2021 році до 70,4% у 2022 році.

Здійснено виїздів у сільську місцевість – 42 141 (35,9%), у 2021 р. – 50 652 (35,4%), у 2020 році – 44 834, або 34,7% від загальної кількості виїздів.

Доїзд бригад ЕМД з моменту звернення у сільську місцевість до 20 хв. – 26 988 виїздів, що становить 64,0 %; питома вага їх у минулому році – 68,8%.

Кількість осіб, яким надана медична допомога під час виїздів ЕМД –109 920 питома вага зменшилась з 94,3 % (2021р.) до 93,6% у 2022 році.

Кількість осіб, доставлених бригадами ЕМД на госпіталізацію за 2022 рік становить – 45 692 (41,6% від кількості осіб, яким надана медична допомога), за 2021 рік становила - 50 302 (37,3% від кількості осіб, яким надана медична допомога), у 2020 році – 40 778 (33,0% від кількості осіб, яким надана медична допомога).

Кількість госпіталізацій за направленням ЕМД за 2022 рік становить 84,7%, у 2021 році становила 86,2%.

За 2022 рік було здійснено госпіталізацій за направленням лікувально-профілактичних закладів – 6 996 (15,3% від кількості осіб, які доставлені на госпіталізацію), у 2021 році 6 927 (5,1% від кількості осіб, які доставлені на госпіталізацію).

Кількість виїздів бригад ЕМД на випадки, що закінчились летально, становить: за 2022 рік – 1 591 (1,4% від кількості осіб, яким надана медична допомога), за 2021 рік – 1 886 (1,4% від кількості осіб, яким надана медична допомога), в 2020 році – 1 161(0,9% від кількості осіб, яким надана медична допомога) з них:

- смерть до приїзду бригади ЕМД: за 2022 рік – 1 130 (71,0% від летальних випадків), за 2021 рік – 1259 (71,9% від летальних випадків), у 2020 році – 1168 (70,9% від летальних випадків);

- смерть у присутності бригади ЕМД: за 2022 рік 461 (29,0% від летальних випадків), за 2021 рік 527 (28,1% від летальних випадків), у 2020 році – 479 (29,1% від летальних випадків).

Кількість виїздів бригад ЕМД з приводу дорожньо-транспортних пригод: за 2022 рік - 989 (0,8% від загальної кількості виїздів); за 2021 рік – 1 097 (0,8% від загальної кількості виїздів), у 2020 році – 1168 (0,9% від загальної кількості виїздів). Їх структура виглядала наступним чином:

- кількість потерпілих при дорожньо-транспортних пригодах: за 2022 рік - 1 223 (1,3% від усіх осіб, яким надана медична допомога), за 2021 рік - 1 393 (1,0% від усіх осіб, яким надана медична допомога), у 2020 році – 1 358 (1,1% від усіх осіб, яким надана медична допомога);

- смерть потерпілих внаслідок ДТП у присутності бригад ЕМД- 16, у 2021 - 12, у 2020 році – 14;

- кількість потерпілих осіб при дорожньо-транспортних пригодах, які були доставлені бригадами ЕМД для госпіталізації в лікувальні заклади – 793 (1,7%); у 2021 році – 871, або 1,7 % від всіх доставлених на госпіталізацію, у 2020 році – 2,3%.

Летальних випадків при дорожньо-транспортних пригодах – 46 (2,8%); у 2021 - 58 , або 3,1% від кількості всіх летальних випадків, у 2020 році – 75 (4,5%).

За 2022 рік було проведено 32 успішні реанімації, що становить 6,5% з 493 усіх проведених серцево-легеневих реанімацій, у 2021 році було проведено 4,0% успішних реанімацій.

Після широкомасштабного вторгнення росії в Україну, бригади ЕМД здійснюють виїзди до тимчасово переселених осіб.

За 2022 рік здійснено 2 818 виїздів до тимчасово переселених осіб, з них до 780 дітей.