

DOI 10.32782/2077-6594.1.1.2021.227148
УДК 614.2/616-053.8-056.24(477.83)

Олексюк О.Б.

Стан госпіталізації дорослого населення Львівської області

Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького, м. Львів, Україна

telishevska@gmail.com

Олексюк О.Б.

Состояние госпитализации взрослого населения Львовской области

Львовский национальный медицинский университет
имени Данила Галицкого, г. Львов, Украина

Oleksiuk O.B.

Hospitalization of adult population in Lviv region

Danylo Halytsky Lviv National Medical University,
Lviv, Ukraine

Вступ

Національна стратегія реформування системи охорони здоров'я в Україні передбачає оптимізацію стаціонарної медичної допомоги, в основі якої лежить забезпечення потреб окремих вікових груп населення при різній патології за умов планування гарантованих обсягів медичної допомоги [1]. Розрахунок потреби у госпіталізації дорослого населення неможливий без вивчення динаміки рівнів наданої їм стаціонарної допомоги та обґрунтованості госпіталізації [2,3].

Мета: проаналізувати динаміку рівнів госпіталізації дорослого населення Львівської області України за доступними офіційними даними МОЗ України. Вивчити стан забезпеченості дорослого населення стаціонарними ліжками та показники діяльності стаціонарів для дорослих. Дослідити кореляційні зв'язки між рівнями госпіталізації дорослих і їх показниками поширеності хвороб та забезпеченості лікарями і ліжками.

Матеріали та методи

Обчислення відносних і середніх показників (дорослих у віці 18 і років старше) та ресурсного забезпечення системи стаціонарної допомоги в області проведено на основі аналізу «Звітів лікувально-профілактичного закладу за рік» (фф. №20). Показники захворюваності дорослого населення області отримані за даними «Звітів про захворювання, зареєстровані у хворих, які проживають у районі обслуговування лікувально-профілактичного закладу» (фф. №12).

Статистична обробка проводилась за допомогою комп'ютерної програми Statistica 8.0. Значущість різниці між середніми показниками обчислювалась за допомогою U-тесту, а відносними величинами – тесту Фішера із Metropolis алгоритмом. Кореляційні зв'язки вимірювались за допомогою рівнянь множинної регресії.

Результати дослідження та їх обговорення

Протягом 2014-2019 рр. рівні госпіталізації дорослого населення Львівської області знизились на 7,4% (з 241,0 до 223,2 на 1 тис. дорослих) (рис. 1), однак різниця між відповідними показниками була статистично незначущою ($p > 0,05$).

Найвищі рівні госпіталізації у 2019 році були зареєстровані з приводу хвороб системи кровообігу (51,4 випадків госпіталізації на 1 тис. дорослих або 23,0% усіх зареєстрованих випадків госпіталізації) (табл. 1). Наступні місця займали класи: хвороби органів дихання (21,3% або 9,5%), новоутворення (19,9% або 8,9%), вагітність, пологи та післяпологовий період (69,6 на 1 тис жінок у віці 18-49 років або 8,7%), хвороби органів травлення (18,7% або 8,4%). Ці п'ять класів хвороб становили 58,5% усіх випадків госпіталізації дорослих у 2019 році.

Структура госпіталізації за класами хвороб змінилась протягом досліджуваного періоду. У 2014 році найвищі рівні госпіталізації також були зареєстровані з приводу хвороб системи кровообігу (52,3 випадків госпіталізації на 1 тис. дорослих або 21,7% усіх зареєстрованих випадків госпіталізації), однак друге місце займали випадки госпіталізації, пов'язані з вагітністю, пологами та післяпологовим періодом (95,2 на 1 тис. жінок у віці 18-49 років та 11,2%). На третьому місці знаходились хвороби органів дихання (26,0% та 10,8%), на четвертому – хвороби органів травлення (20,6% та 8,6%), на п'ятому – хвороби кістково-м'язової системи та сполучної тканини (16,4% та 6,8%). На п'ять вищезазначених класів хвороб у 2014 році припадало 59,1% усіх випадків госпіталізації.

У 2019 р., у порівнянні із 2014 р., незначуще знизились показники госпіталізації з приводу 13 із 18 класів за МКХ-10, в т. ч. рівні госпіталізації з приводу 4 провідних класів захворювань та проблем, пов'язаних зі здоров'ям, а саме: хвороб органів дихання (на 18,1%), травлення (на 9,4%), системи кровообігу (на 1,7%), а також у зв'язку з вагітністю, пологами та післяпологовим

періодом (на 26,9%). Незначуще зросли рівні госпіталізації з приводу: новоутворень (на 28,2%, з 15,5‰ до 19,9‰), розладів психіки та поведінки (на 4,6%, з 11,2‰ до 11,7‰), ендокринні хвороби, розлади харчування та

порушення обміну речовин (на 4,0%, з 6,7‰ до 7,0‰), хвороби крові й кровотворних органів та окремі порушення із залученням імунного механізму (на 55,9%, з 0,51‰ до 0,79‰).

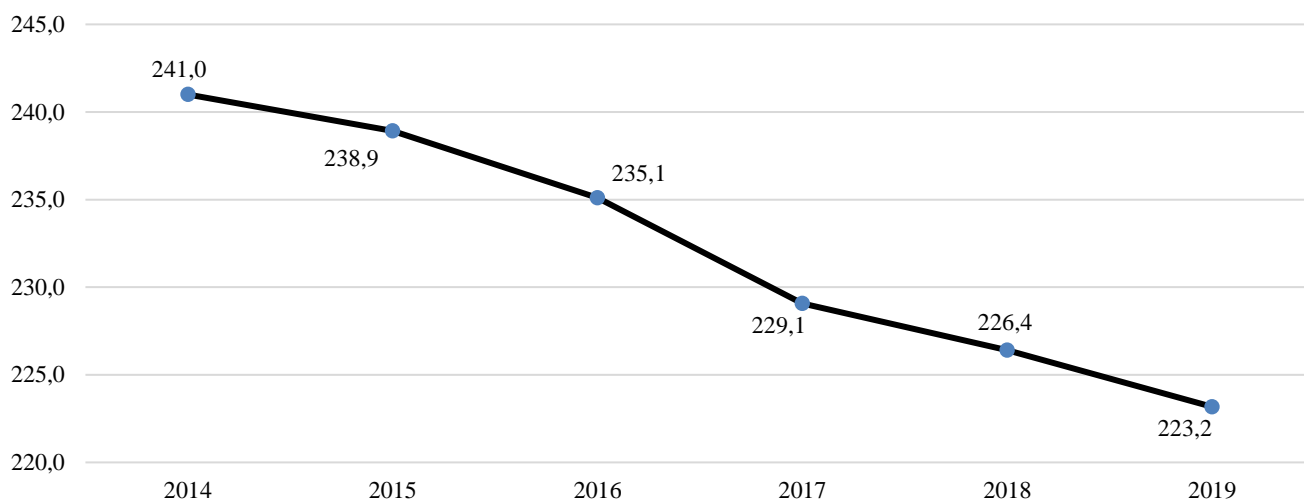


Рис. 1. Рівні госпіталізації дорослих Львівської області у 2014-2019 рр. (на 1 тис. дорослого населення)

Таблиця 1. Показники госпіталізації дорослого населення Львівської області в 2014 та 2019 роках за класами хвороб (на 1 тис. дорослих)

Найменування класу за МКХ-10	Рівні госпіталізації у:		Приріст (%)
	2014 р.	2019 р.	
Деякі інфекційні та паразитарні хвороби	5,4	4,7	-12,3
Новоутворення	15,5	19,9	28,2
Хвороби крові й кровотворних органів та окремі порушення із залученням імунного механізму	0,51	0,79	55,9
Ендокринні хвороби, розлади харчування та порушення обміну речовин	6,7	7,0	4,0
Розлади психіки та поведінки	11,2	11,7	4,6
Хвороби нервової системи	13,3	13,0	-2,3
Хвороби ока та придаткового апарату	6,2	6,1	-1,4
Хвороби вуха та соскоподібного відростка	1,4	1,1	-22,2
Хвороби системи кровообігу	52,3	51,4	-1,7
Хвороби органів дихання	26,0	21,3	-18,1
Хвороби органів травлення	20,6	18,7	-9,4
Хвороби шкіри та підшкірної клітковини	6,1	4,1	-32,4
Хвороби кістково-м'язової системи та сполучної тканини	16,4	14,2	-13,2
Хвороби сечостатевої системи	16,3	14,0	-14,2
Вагітність, пологи та післяпологовий період	95,2*	69,6*	-26,9
Природжені вади розвитку, деформації та хромосомні аномалії	0,84	0,76	-8,9
Симптоми, ознаки та відхилення від норми, що виявляються при клінічних і лабораторних дослідженнях, не класифіковані в інших рубриках	0,16	0,21	32,4
Травми, отруєння та деякі інші наслідки дії зовнішніх чинників	15,0	14,9	-0,8
Усі хвороби	241,0	223,2	-7,4

*на 1 тис. жінок у віці 18-49 років.

Зменшення показників госпіталізації у зв'язку з вагітністю, пологами та післяпологовим періодом пов'язане зі зниженням народжуваності в області. Так, протягом досліджуваного періоду сумарний коефіцієнт

народжуваності у Львівській області знизився на 22,5% (з 1,614 до 1,258).

Середній рівень госпіталізації дорослого населення області протягом 2014-2019 рр. був значуще вищим від

загальноукраїнського рівня (232,3±2,9 проти 193,81±1,6 на 1 тис. дорослих $p < 0,001$) [3-9]. За цей період в цілому по Україні рівні госпіталізації дорослих знизились на 4,1% (з 195,8 у 2014 р. до 187,7% у 2019 р.), а у Львівській області – на 7,4% [4-9].

За даними офіційної статистичної звітності ЗОЗ Львівської області з 2014 до 2019 рр. абсолютна кількість середньорічних ліжок для дорослих зменшилась на 19,1% (з 19304 до 15616), в т.ч. кількість терапевтичних ліжок знизилась на 20,5%, а спеціалізованих – на 18,9%. Показник забезпеченості дорослих області ліжками незначуще ($p > 0,05$) знизився на 18,0% (з 94,8 у 2014 до 77,7 на 10 тис. дорослих у 2019 році) (рис. 2).

У стаціонарних відділеннях для дорослих області в середньому за рік лікувалось біля 5,6 тис. дітей, що становило від 0,9% до 1,4% усіх госпіталізованих у ці відділення хворих в 2014-2019 роках.

У 2019 р. стаціонарна медична допомога дорослим Львівської області надавалась за 42 спеціальностями.

Аналіз ліжкового фонду для дорослих за рівнями надання медичної допомоги (табл. 2) показав, що за досліджуваний період в області було зареєстровано зменшення кількості стаціонарних ліжок для дорослих на всіх рівнях надання медичної допомоги на: 20,2% на районному, 14,3% на міському, 19,1% на обласному рівнях.

За досліджуваний період на районному рівні кількість дільничних лікарень зменшилась із шести до одної, а районних лікарень – із 20 до 17. Одна із міських лікарень була реорганізована в районну лікарню (ОТГ), а одна із районних лікарень – у міську (ОТГ). На базі пульмонологічного відділення міської лікарня була відкрита районна лікарня «Хоспіс» на 30 ліжок.

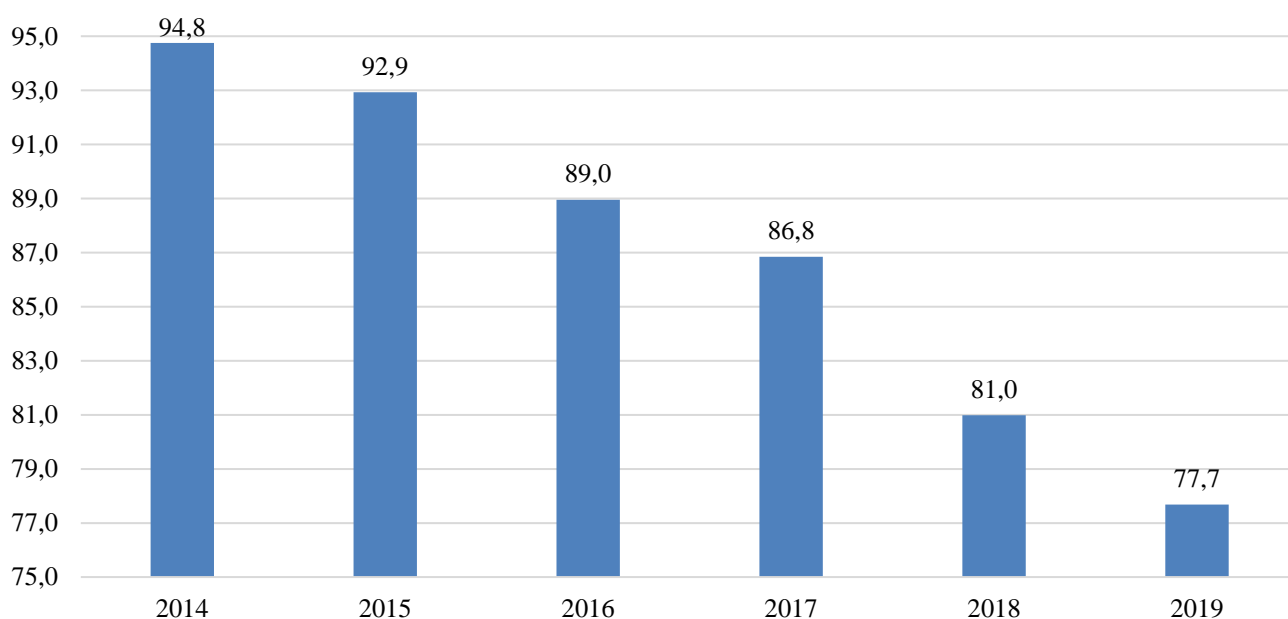


Рис. 2. Забезпеченість дорослих Львівської області стаціонарними ліжками у 2014-2019 рр. (на 10 тис. відповідного населення)

Таблиця 2. Кількість стаціонарних ліжок для дорослих Львівської області за рівнями надання медичної допомоги (2014 та 2019 рр.)

Типи закладів охорони здоров'я	Ріень надання медичної допомоги									Разом		
	районний			міський			обласний			2014	2019	приріст (%)
	2014	2019	приріст (%)	2014	2019	приріст (%)	2014	2019	приріст (%)			
Центральні районні лікарні	4386	3602	-18,6							4386	3572	-18,6
Районні лікарні	1704	1275	-25,2							1704	1275	-25,2
Міські лікарні та центральні міські лікарні	682	552	-19,1	3574	2995	-17,0				4256	3547	-16,7

Інфекційні лікарні	20		-100,0				270	270	0,0	290	270	-6,9
Міська лікарня швидкої медичної допомоги				910	900	-1,1		0		910	900	-1,1
Протитуберкульозні диспансери							1045	675	-35,4	1045	675	-35,4
Туберкульозні лікарні							290	-	-100,0	290	-	-100,0
Обласна лікарня							995	955	-4,0	995	955	-4,0
Інші обласні заклади охорони здоров'я							3675	3097	-15,7	3675	3097	-15,7
Дільничні лікарні	83	25	-69,9							83	25	-69,9
Пологові будинки				455	385	-15,4				455	385	-15,4
Перинатальний центр							255	75	-70,6	255	75	-70,6
Госпіталь ветеранів війни							810	700	-13,6	810	700	-13,6
Лікарня «Хоспіс»		30		30	30	0,0				30	60	100,0
Інші спеціалізовані заклади				120	50	-58,3				120	50	-58,3
Усього	6875	5484	-20,2	5089	4360	-14,3	7340	5772	-21,4	19304	15616	-19,1

Значне зниження кількості ліжок в обласному перинатальному центрі (на 70,6%) було пов'язане з його довготривалою реконструкцією. Протягом звітного періоду були закриті дві туберкульозні лікарні – обласна лікарня позалегенового туберкульозу (на 200 ліжок у 2014 р.) та туберкульозна лікарня (на 90 ліжок у 2014 р.) та три протитуберкульозні диспансери, розташовані у районних центрах.

За період 2014-2019 рр. забезпеченість дорослого населення області ліжками для інфекційних хворих зменшилась на 13,0% (з 3,1 до 2,7 на 10 тис. дорослих), ліжками для туберкульозних хворих – на 64,8% (з 6,8 до 2,4 на 10 тис. дорослих), ліжками для онкологічних хворих – на 4,4% (з 2,8 до 2,7 на 10 тис. дорослих).

Порівняння показників діяльності стаціонарів для дорослих за період 2014-2019 рр. показало несуттєве зниження показників середнього числа днів роботи ліжка на 1,8 % (з 330,5 до 324,5) та середньої тривалості перебування хворого на ліжку на 14,2% (з 12,7 до 10,9 дня). Показник обігу ліжка зріс на 14,2% (з 26,0 до 29,7, $p > 0,05$), а показник летальності в стаціонарі – на 56,7% (з 1,04 до 1,63, $p > 0,05$).

За період 2014-2019 рр. у Львівській області знизилась показники поширеності хвороб (на 8,0%, з 1655,0‰ до 1522,5‰) та захворюваності дорослих (на 14,3%, з 652,3‰ до 559,3‰).

Для визначення чинників, які обумовлюють рівні госпіталізації дорослих області у стаціонари ми застосували метод множинної регресії. Залежною змінною величиною (y) у рівняннях множинної регресії був рівень госпіталізації, а незалежними змінними (x) – відповідні показники дорослих – поширеності хвороб, захворюваності, забезпеченості ліжками, сімейними

лікарями та дільничними терапевтами, усіма лікарями поліклінік.

Множинний регресійний аналіз із покроковим виключенням незалежних змінних (forward stepwise regression) виявив, що рівень госпіталізації дорослих області (y) на 96,0% прямо пропорційно залежить від їх забезпеченості стаціонарними ліжками (X_1) та обчислюється за формулою: $y = 141,08 + 1,04 \times X_1$

Перспективи подальших досліджень полягають у продовженні вивчення порушеного у статті питання.

Висновки

1. Протягом 2014-2019 рр. рівні госпіталізації дорослих Львівської області незначуще знизилась на 7,4% і становили 223,2 на 1 тис. дорослих у 2019 р.

2. Найвищі рівні госпіталізації, як у 2014, так і в 2019 рр., реєструвались з приводу хвороб системи кровообігу (відповідно 52,3 та 51,4 випадків госпіталізації на 1 тис. дорослих).

3. У 2019 р., у порівнянні із 2014р., незначуще знизилась показники госпіталізації з приводу 13 із 18 класів за МКХ-10, в т. ч. рівні госпіталізації з приводу 4 провідних класів захворювань та проблем, пов'язаних зі здоров'ям. На 28,2% зріс рівень госпіталізації з приводу новоутворень (з 15,5‰ до 19,9‰, $p > 0,05$).

4. Показник забезпеченості дорослих області ліжками незначуще ($p > 0,05$) знизився на 18,0% (до 77,7 на 10 тис. дорослих у 2019 р.). У зв'язку із несприятливою епідеміологічною ситуацією в Україні занепокоєння викликає зниження протягом 2014-2019 рр. забезпеченості дорослого населення області ліжками для інфекційних

хворих на 13,0% (з 3,1 до 2,7 на 10 тис. дорослих) та ліжками для туберкульозних хворих – на 64,8% (з 6,8% до 2,4% на 10 тис. дорослих).

5. Показник обігу ліжка зріс на 14,2% (з 26,0 до 29,7, $p > 0,05$), а показник летальності в стаціонарі – на 56,7% (з 1,04 до 1,63, $p > 0,05$).

6. За період 2014-2019 рр. показники поширеності хвороб знизились на 8,0%, (до 1522,5‰), а захворюваності дорослих – на 14,3% (до 559,3‰).

7. Множинний регресійний аналіз показав, що рівень госпіталізації дорослих області на 96,0% прямо пропорційно залежав від їх забезпеченості стаціонарними ліжками.

Література

1. Національна стратегія реформування системи охорони здоров'я в Україні на період 2015–2020 років / Стратегічна дорадча група з питань реформування системи охорони здоров'я в Україні,. 2015. – 41 с. [Електронний ресурс]. Режим доступу: <http://healthsag.org.ua/strategiya>.

2. Про затвердження «Методики щодо забезпечення стаціонарними лікарняними ліжками у розрахунку на 10 тисяч населення»: наказ МОЗ України №51 від 01.02.2016 р. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0269-16>.

3. Рогач І. М., Данко Д.В. Характеристика госпіталізації населення в заклади охорони здоров'я спеціалізованої медичної допомоги Закарпатської області // Україна. Здоров'я нації. – 2019. – № 3 (56). – С. 55-59.

4. Показники здоров'я населення та використання ресурсів охорони здоров'я в Україні за 2014-2015 роки: МОЗ України; ДЗ «Центр медичної статистики МОЗ України», 2016. – 326 с.

5. Показники здоров'я населення та використання ресурсів охорони здоров'я в Україні за 2015-2016 роки: МОЗ України; ДЗ «Центр медичної статистики МОЗ України», 2017. – 325 с.

6. Показники здоров'я населення та використання ресурсів охорони здоров'я в Україні за 2017 рік: МОЗ України; ДЗ «Центр медичної статистики МОЗ України», Київ, 2018 [Електронний ресурс]. – <http://medstat.gov.ua/im/upload/Zagaln2017.zip>.

7. Показники здоров'я населення та використання ресурсів охорони здоров'я в Україні за 2018 рік: МОЗ України; ДЗ «Центр медичної статистики МОЗ України», Київ, 2019 [Електронний ресурс]. – <http://medstat.gov.ua/im/upload/Zagaln2018.zip>.

8. Показники здоров'я населення та використання ресурсів охорони здоров'я в Україні за 2019 рік: МОЗ України; ДЗ «Центр медичної статистики МОЗ України», Київ, 2020 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://medstat.gov.ua/im/upload/DOV_1_ZAG-2019.zip.

References

1. Natsional'na stratehiya reformuvannya systemy okhorony zdorov'ya v Ukrayini na period 2015–2020 rokiv / Stratehichna doradcha hrupa z pytan' reformuvannya systemy okhorony zdorov'ya v Ukrayini,. 2015. – 41 s. [Elektronnyy resurs]. Rezhym dostupu: <http://healthsag.org.ua/strategiya>.

2. Pro zatverdzhennya «Metodyky shchodo zabezpechennya statsionarnymy likarnyanymy lizhkamy u rozrakhunku na 10 tysyach naseleennya»: nakaz MOZ Ukrayiny №51 vid 01.02.2016 r. [Elektronnyy resurs]. – Rezhym dostupu: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0269-16>.

3. Rohach I.M., Danko D.V. Kharakterystyka hospitalizatsiyi naseleennya v zaklady okhorony zdorov'ya spetsializovanoi medychnoyi dopomohy Zakarpat-s'koyi oblasti // Ukrayina. Zdorov'ya natsiyi. – 2019. – № 3 (56). – S. 55-59.

4. Pokaznyky zdorov'ya naseleennya ta vykorystannya resursiv okhorony zdorov'ya v Ukrayini za 2014-2015 roky: MOZ Ukrayiny; DZ «Tsentr medychnoyi statystyky MOZ Ukrayiny», 2016. – 326 s.

5. Pokaznyky zdorov'ya naseleennya ta vykorystannya resursiv okhorony zdorov'ya v Ukrayini za 2015-2016 roky: MOZ Ukrayiny; DZ «Tsentr medychnoyi statystyky MOZ Ukrayiny», 2017. – 325 s.

6. Pokaznyky zdorov'ya naseleennya ta vykorystannya resursiv okhorony zdorov'ya v Ukrayini za 2017 rik: MOZ Ukrayiny; DZ «Tsentr medychnoyi statystyky MOZ Ukrayiny», Kyiv, 2018 [Elektronnyy resurs]. – <http://medstat.gov.ua/im/upload/Zagaln2017.zip>.

7. Pokaznyky zdorov'ya naseleennya ta vykorystannya resursiv okhorony zdorov'ya v Ukrayini za 2018 rik: MOZ Ukrayiny; DZ «Tsentr medychnoyi statystyky MOZ Ukrayiny», Kyiv, 2019 [Elektronnyy resurs]. – <http://medstat.gov.ua/im/upload/Zagaln2018.zip>.

8. Pokaznyky zdorov'ya naseleennya ta vykorystannya resursiv okhorony zdorov'ya v Ukrayini za 2019 rik: MOZ Ukrayiny; DZ «Tsentr medychnoyi statystyky MOZ Ukrayiny», Kyiv, 2020 [Elektronnyy resurs]. – Rezhym dostupu: http://medstat.gov.ua/im/upload/DOV_1_ZAG-2019.zip.

Дата надходження рукопису до редакції: 24.12.2020 р.

Мета – провести поглиблений аналіз звітів закладів охорони здоров'я Львівської області (Україна) про їх діяльність (ф. №20) та рівень захворюваності серед дорослих (ф. №12) за 2014-2019 рр.

Методи: статистичний.

Результати. Протягом 2014-2019 рр. рівні госпіталізації дорослих (18 років і старші) Львівської області знизились на 7,4% (з 241,0 до 223,2 на 1 тис. дорослих, $p>0,05$). За цей період незначуще знизились показники госпіталізації з приводу 13 із 18 класів за МКХ-10, в т. ч. рівні госпіталізації з приводу 4 провідних класів захворювань. Забезпеченість дорослих області усіма ліжками знизилась на 18,0% (з 94,8 до 77,7 на 10 тис., $p>0,05$), в т. ч. ліжками для інфекційних хворих – на 13,0% (з 3,1 до 2,7 на 10 тис., $p>0,05$) та для туберкульозних хворих – на 64,8% (з 6,8% до 2,4% на 10 тис., $p>0,05$). Показник обігу ліжка зріс на 14,2% (з 26,0 до 29,7, $p>0,05$), а показник летальності в стаціонарі – на 56,7% (з 1,04 до 1,63%, $p>0,05$). За період 2014-2019рр. показники поширеності хвороб незначуще знизились на 8,0% (до 1522,5‰), а захворюваності дорослих – на 14,3% (до 559,3‰).

Висновки. Множинний регресійний аналіз показав, що рівень госпіталізації дорослих області на 96,0% прямо пропорційно залежав від їх забезпеченості стаціонарними ліжками.

Ключові слова: госпіталізація, ресурси охорони здоров'я, доросле населення.

Цель – провести углубленный анализ отчетов учреждений здравоохранения Львовской области (Украина) об их деятельности (ф. №20) и уровне заболеваемости среди взрослого населения (ф. №12) за 2014-2019 гг.

Методы: статистический.

Результаты. В течение 2014-2019 рр. уровни госпитализации взрослых (18 лет и старше) Львовской области снизились на 7,4% (з 241,0 до 223,2 на 1 тыс. взрослых, $p>0,05$). За этот период незначимо снизились показатели госпитализации по поводу 13 из 18 классов по МКБ-10, в т. ч. уровни госпитализации по поводу 4 ведущих классов заболеваний.

Обеспеченность взрослых области всеми койками снизилась на 18,0% (с 94,8 до 77,7 на 10 тыс., $p>0,05$), в т.ч. койками для инфекционных больных – на 13,0% (с 3,1 до 2,7 на 10 тыс., $p>0,05$) и для туберкулезных больных – на 64,8% (с 6,8% до 2,4% на 10 тыс., $p>0,05$). Показатель оборота койки вырос на 14,2% (с 26,0 до 29,7, $p>0,05$), а показатель больничной летальности – на 56,7% (с 1,04 до 1,63%, $p>0,05$). За период 2014-2019 гг. показатели распространенности заболеваний незначимо снизились на 8,0% (до 1522,5‰), а заболеваемости взрослых – на 14,3% (до 559,3‰).

Выводы. Множественный регрессионный анализ показал, что уровень госпитализации взрослых области на 96,0% прямо пропорционально зависел от их обеспеченности стационарными койками.

Ключевые слова: госпитализация, ресурсы здравоохранения, взрослое население.

Aim – to conduct an in-depth analysis of the reports of healthcare institutions in Lviv region (Ukraine) on their activities and the level of morbidity among the adult population in 2014-2019.

Method: statistical.

Results. During 2014-2019 hospitalization rates of adults (age 18 years and older) in Lviv region have decreased by 7.4% (from 241.0 to 223.2 per 1 thousand adults, $p>0.05$). During this period, hospitalization rates for 13 of 18 classes according to ICD-10 have decreased insignificantly, including hospitalization rates for 4 leading classes of diseases.

The availability of all inpatient beds for adults in the region has decreased by 18.0% (from 94.8 to 77.7 per 10 thousand adults, $p>0.05$), including beds for patients with infectious diseases – by 13.0% (from 3.1 to 2.7 per 10 thousand adults, $p>0.05$) and for tb patients – by 64.8% (from 6.8% to 2.4% per 10 thousand adults, $p>0.05$). The bed turnover rate has increased by 14.2% (from 26.0 to 29.7, $p>0.05$), and the hospital mortality rate increased by 56.7% (from 1.04 to 1.63%, $p>0.05$). During 2014-2019 the prevalence rates in adults have decreased insignificantly by 8.0% (to 1522.5‰), and the incidence rates – by 14.3% (to 559.3‰).

Conclusions. Multiple regression analysis showed that the level of hospitalization of adults in Lviv region was positively correlated with the availability of inpatient beds for them by 96.0%.

Key words: hospitalization, health care resources, adult population.

Відомості про автора

Олексюк Ольга Богданівна – канд. мед. наук, асистент кафедри громадського здоров'я Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького (зав. каф. – проф. Любінець О.В.); вул. Пекарська 69-Б, м. Львів, 79010, Україна.
telishevsk@gmail.com.