

УДК 615.12:339.

**ВИЗНАЧЕННЯ ВАРТОСТІ КУРСУ ЛІКУВАННЯ НАЙБІЛЬШ  
РОЗПОВСЮДЖЕНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ЛОР-ОРГАНІВ УЛІКАРНІ  
м. СУМИ**

*Подколзіна М.В., Куриленко Ю.Є.*

**Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна**

**Вступ.** Незважаючи на досягнуті за останні десятиріччя успіхи в дослідженні патофізіологічних механізмів виникнення і прогресування ЛОР - захворювань, впровадження нових лікарських препаратів і стратегій терапії, хвороби вуха, дихальних шляхів та суміжних з ними ділянок потребують постійного контролю лікарів на будь-якому етапі лікування, оскільки ризик розвитку хронічної форми захворювання та появи ускладнень завжди залишається.

**Мета дослідження.** Визначення вартості курсу лікування найбільш розповсюджених захворювань ЛОР-органів у міській лікарні м. Суми.

**Методи дослідження.** *історичний, логічний, структурного аналізу.*

**Основні результати.** За статистикою ВООЗ, в даний час захворюваннями вуха, горла і носа страждає більше 85% населення Європи, у т.ч. України. Найбільш поширені захворювання ЛОР –органів це ангіна, синусит, гайморит, алергічний риніт, отит та ін. Ці захворювання не тільки негативно впливають на якість життя людини, але й провокують розвиток важких ускладнень - хвороб дихальних шляхів, нервової та серцево-судинної систем. Найчастіше причинами ЛОР-захворювань стають інфекції викликані вірусними, бактеріальними або грибковими збудниками. [3].

Велика кількість людей потребує консультативної та лікувальної допомоги оториноларингологів — біля 15% від загального числа хворих. Це пояснюється тим, що ЛОР-органи, з одного боку, є своєрідним аванпостом організму. Саме вони стикаються з більшістю зовнішніх подразників. З іншого боку, верхні дихальні шляхи і вухо тісно взаємозв'язані з різними органами і системами організму. Обумовлено це нервово-рефлекторними механізмами. Рефлекси із слизової оболонки носа, глотки та гортані виконують важливу роль у підтримці нормальної життєдіяльності організму. Таким прикладом є тонзило-кардіальний рефлекс [1].

Під час виникнення патології у верхніх дихальних шляхах вони можуть стати джерелом патологічної імпульсації, котра призводить до розвитку різних порушень в організмі. Так, порушення носового дихання призводить до головного болю, приступів бронхіальної астми, епілепсії, в ранньому дитячому віці — до порушень розвитку кісток скелету обличчя, психіки, нічного нетримання сечі. Важливим є вільне носове дихання - рушійна сила для току спинномозкової рідини.

В той же час, захворювання інших органів і систем позначаються на стані вуха та верхніх дихальних шляхів. Атеросклероз, гіпертонічна хвороба, остеохондроз шийного відділу хребта можуть призвести до порушення слуху і вестибулярної функції. Частими причинами носової кровотечі є гіпертонічна

хвороба, захворювання системи крові. Цілий ряд гострих інфекційних захворювань (дифтерія, скарлатина) та захворювання системи крові можуть призвести до появи ангіни.

Отже, лікування захворювань ЛОР-органів це складний і фінансово затратний процес, основними етапами якого є первинна профілактика, раннє виявлення та адекватне лікування (не до кінця доведене або не адекватне лікування автоматично забезпечує прояв різних ускладнень або хронічних захворювань і повертає пацієнта до стаціонару), воно ж передбачає впровадження в суспільстві в цілому здорового способу життя, шляхом міжгалузевої співпраці, активної участі самого населення, а на індивідуальному рівні потрібної діагностики і лікування ЛОР-захворювань за допомогою як медикаментозних, так і не медикаментозних методів [2,3].

Результати дослідження асортименту лікарських засобів, які входять до схем лікування захворювань ЛОР-органів показали, що ЛЗ українського виробництва складають 44%, ЛЗ виробництва інших країн – 56%.

З метою визначення витрат на лікування запальних захворювань ЛОР – органів була розрахована вартість курсу лікування (таблиця 1.) для окремих захворювань за схемою, що застосовується у 5-й міській лікарні м. Суми. Також була розрахована вартість курсу лікування певних захворювань ЛОР-органів за наданими схемами за умов заміни імпортованих ЛЗ на вітчизняні аналоги (у випадку схвалення лікарем).

За результатами визначення вартості курсу лікування захворювань ЛОР-органів встановлено, що найбільш витратним є курс лікування абсцесу паратонзиллярного за схемою лікарні – 1068,05 грн. Найменш витратним є лікування гострого отиту середнього вуха із застосуванням аналогів українського виробництва - 112,97грн. Досить дорогим виявилось лікування за схемами лікарні таких захворювань як гострий фронтит 884,52 грн.; отит середнього вуха 769,20 грн.; гнійний синусит 509,41 грн.

Варто зауважити, що лікування гострого фронтиту та отиту середнього вуха у 25% випадків (за даними відділу медичної статистики лікарні) виявляється не достатньо ефективним і хворі, особливо дитячого віку повторно поступають у отоларингологічне відділення з тим же діагнозом у більш важкій формі або з ускладненнями (комбінованим діагнозом).

Заміна у схемі лікування захворювань імпортованих ЛЗ на вітчизняні аналоги дозволяє зменшити витрати на курс лікування максимально для гострого та гнійного отиту середнього вуха – 67% та 59 % відповідно. Найменша економія коштів визначена при заміні імпортованих ЛЗ на препарати українського виробництва для таких захворювань як отит середнього вуха – 18,5%, абсцес паратонзиллярний – 21,2% та гострий гайморит – 27,3%.

Для у схемах лікування інших захворювань економія при заміні імпортованих ЛЗ на українські аналоги склала 31-47%.

**Висновки.** Запальні захворювання ЛОР – органів є актуальною проблемою сьогодення, оскільки вони не тільки негативно впливають на якість життя людини, але й провокують розвиток важких ускладнень - хвороб дихальних шляхів, нервової та серцево-судинної систем. За даними статистики в Україні

щороку запальними отоларингологічними захворюваннями хворіє близько 85% населення.

Таблиця 1.

**Вартість стаціонарного курсу лікування запальних захворювань ЛОР – органів у отоларингологічному відділенні 5-ої міської лікарні м. Суми**

Захворювання	Вартість курсу лікування, грн.	
	ЛЗ, що увійшли до схеми лікування запальних ЛОР – органів у 5-й міській лікарні м.Суми	Схеми лікування з заміною імпорتنих ЛЗ на вітчизняні аналоги (де це можливо)
Абсцес паратонзиллярний	1068,05	841,47
Гострий гайморит	491,69	357,46
Гнійний гайморит	497,08	294,20
Отит середнього вуха	769,20	626,94
Гострий отит середнього вуха	345,48	112,97
Гнійний отит середнього вуха	383,65	157,08
Гострий синусит	476,33	249,76
Гнійний синусит	509,41	274,73
Гострий фронтит	884,52	605,41
Хронічний фронтит	493,10	235,97

За результатами дослідження вартості стаціонарного курсу лікування запальних захворювань ЛОР – органів у отоларингологічному відділенні 5-ої міської лікарні м. Суми дослідження встановлено, що найбільш дорогим є курс лікування абсцесу паратонзиллярного за схемою лікарні – 1068,05 грн. Найменш витратним виявилось лікування гострого отиту середнього вуха із застосуванням лікарських засобів українського виробництва - 112,97грн.

**Список літератури**

1. Науменко О.М., Васильєв В.М., Гомза Я.Ю. Розробка нових методів діагностики, лікування та профілактики захворювань вуха і верхніх дихальних шляхів. 2016 р.
2. Офіційний сайт клініки «ІСІДА» Розділ «Отоларингологія». 2019 р.
3. Офіційний щомісячний журнал Польської медичної асоціації «Wiadomości Lekarskie», 2019 р.