

# ОЦІНКА КАДРОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ ДИТЯЧОЇ СТОМАТОЛОГІЧНОЇ СЛУЖБИ м. КИЄВА

О.В. Савчук, М.В. Голубчиков (Київ)

Національна медична академія післядипломної освіти ім. П.Л. Шупика

**Резюме.** Проаналізовано рівень кадрового потенціалу. Наведено деякі показники роботи дитячої стоматологічної служби м. Києва у динаміці за 2008–2010 рр.

**Ключові слова:** дитяча стоматологічна служба, кадрове забезпечення.

Соціально-економічна криза, що спостерігається в Україні понад десятиліття, негативно впливає на стан здоров'я населення. Особливо відчутно її наслідки позначаються на таких вразливих контингентах, як діти та підлітки. Однією з актуальних проблем у сфері охорони здоров'я, яка потребує першочергового вирішення, є удосконалення стоматологічної допомоги підростаючому поколінню з метою зміцнення його стоматологічного здоров'я. За даними ВООЗ, рівень поширеності захворювань порожнини рота, слинних залоз і щелеп серед дітей віком до 15 років становить 600 випадків на 1000 дітей [3]. За даними українських досліджень, поширеність карієсу зубів складає серед дітей віком 6 років – 67,4%; 12 років – 71,9%, 15–17 років – 94,9% [2; 6].

Таким чином, проблема збереження стоматологічного здоров'я підростаючого покоління, у т.ч. шляхом підвищення ефективності функціонування дитячої стоматологічної служби, залишається надзвичайно актуальною проблемою. Для досягнення цієї мети слід вирішити багато питань, у т.ч. щодо раціонального планування кадрового забезпечення служби [1; 2; 4].

**Мета роботи** – проаналізувати кадровий потенціал дитячої стоматологічної служби м. Києва і оцінити його адекватність потребам дітей столиці у стоматологічній допомозі.

## Матеріали та методи

За допомогою медико-статистичного методу проаналізовано кадрове забезпечення дитячої стоматологічної служби столиці та обсягів наданої нею допомоги дитячому населенню у динаміці за 2008–2010 рр. У ході аналізу використано методи статистичного групування, зведення, узагальнення (за допомогою середніх і відносних величин) та порівняння. Матеріалами

для аналізу слугували дані звітних статистичних форм №20 «Звіт лікувально-профілактичного закладу» та №17 «Звіт про медичні кадри» окремих стоматологічних закладів та інтегровані в цілому по м. Києву. Аналіз також ґрунтувався на результатах спеціальної розробки первинних медичних та облікових документів (ф. №043/о; ф. №039/о).

## Результати дослідження та їх обговорення

Для забезпечення дитячого населення (віком до 17 років включно) стоматологічною допомогою у бюджетних і комунальних лікувально-профілактичних закладах м. Києва у 2010 р. передбачено 272 штатні посади дитячих лікарів-стоматологів. Протягом останніх трьох років їх кількість скоротилась на 9,1%. Показник забезпеченості дитячого населення м. Києва лікарями-стоматологами у 2010 р. становив 4,7 штатної посади дитячих лікарів-стоматологів на 10 тис. відповідного населення. Найнижчий рівень забезпеченості зафіксовано у Подільському районі столиці.

Середній вік дитячих лікарів-стоматологів становив 38–40 років. А вищу кваліфікаційну категорію мали 37,9% даних фахівців, першу – 19,1%, другу – 24,3% (рис.).

У 2010 р. чисельність дитячого населення віком до 17 років включно у м. Києві становила 573 960 осіб (за даними звітної форми №31-здоров.). За цей рік дітьми зроблено 898 898 відвідувань до стоматологів, тобто на 1000 дітей у середньому припадало 1566 відвідувань, а на одну дитину – 1,56. Протягом останніх трьох років даний показник знизився на 9,5%. У 2010 р. питома вага санованих дітей у порядку планової санації серед тих дітей, які звернулись по стоматологічну допомогу в м. Києві, дорівнювала 43,3%.

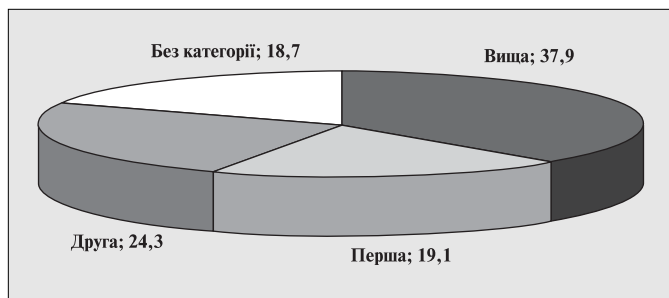


Рис. Розподіл дитячих лікарів-стоматологів м. Києва за категоріями (%)

У структурі наданої стоматологічної допомоги дитячому населенню м. Києва консультативна допомога становила 9,2%; терапевтична – 53,7%; хірургічна – 34,4%; ортодонтична – 7,36%; ортопедична – 4,6%.

Питома вага стоматологічних захворювань серед усіх захворювань, з приводу яких дитяче населення зверталось по медичну допомогу, дорівнювала 20–25%.

Серед усіх зубів, вилікуваних у дітей столиці протягом 2010 р. з приводу ускладненого карієсу, 28,7% вилікувані за одне відвідування.

У 2010 р. дитячими лікарями-стоматологами м. Києва відпрацьовано 1319 156 умовних одиниць працеемності (УОП). Кількість УОП у середньому на одне відвідування становила 1,5 УОП (у 2008 р. – 1,7 УОП, зниження показника – на 11,8%).

Спостерігається поступове збільшення обсягів стоматологічної допомоги, наданої дитячому населенню м. Києва у госпрозрахункових стоматологічних установах.

З метою визначення відповідності кадрового потенціалу стоматологічної служби столиці до потреб дитячого населення у стоматологічній допомозі ми провели такі розрахунки.

За даними професора В.Л. Ковальського [5], обсяг необхідної стоматологічної допомоги, у середньому на одну дитину, становить 15 УОП на рік. Такий обсяг забезпечує здійснення, у середньому в розрахунку на одну дитину, 2 санацій на рік (перша санація – 10,0 УОП, повторна – 5,0 УОП).

Нормативна кількість УОП, у розрахунку на одну посаду стоматолога, становить 25 УОП на робочий день. У 2010 р. було 250 робочих днів, функція лікарської посади лікаря-стоматолога – 6250 УОП на рік. Тобто один лікар-стоматолог міг протягом року зробити повну санацію 417 дітей (6250 УОП / 15 УОП).

Оскільки у м. Києві налічується 272 штатні посади лікарів-стоматологів, то навіть за умови, що вони всі будуть задіяні у проведенні планової санації дитячого населення, за рік вони зможуть забезпечити санацію 113 424 дітей (272 о 417), тобто лише п'ятої частини від загальної чисельності дітей столиці.

Таким чином, для м. Києва слід розробити програму визначення потреби дитячого населення у кадрах дитячих лікарів-стоматологів, яка має ґрунтуватися на вирішенні таких завдань:

- Вивчення поширеності стоматологічних захворювань серед дітей.
- Розробка алгоритму надання послуг при кожній нозологічній одиниці захворювання.
- Визначення загальних необхідних обсягів стоматологічних послуг в УОП за кожною стоматологічною спеціальністю за рік.
- Розрахунок необхідної чисельності посад дитячих лікарів-стоматологів відповідно до потреби дитячого населення у стоматологічній допомозі.
- Корекція чисельності посад дитячих лікарів-стоматологів залежно від частоти звернень дітей та обсягів планової санації порожнини рота.

## Висновки

Проведений аналіз стану кадрового потенціалу та деяких показників діяльності дитячої стоматологічної служби свідчить про те, що протягом останніх трьох років у м. Києві скоротилася чисельність штатних посад дитячих лікарів-стоматологів на 9,1%, відвідувань до лікарів-стоматологів – на 9,5%; знизилася обсяги профілактичної діяльності дитячих стоматологічних установ, що підтверджується: високою питоною вагою стоматологічних захворювань у структурі загальної захворюваності дитячого населення за матеріалами звернень (20–25%); масовістю враження дитячого населення карієсом (до 90% дітей); низькою питоною вагою дітей, санованих у порядку планової санації серед усіх дітей, які звернулись по стоматологічну допомогу, (43,3%); зменшенням середньої кількості УОП у розрахунку на одне відвідування на 11,8%.

Така ситуація пояснюється відсутністю належного планування чисельності штатних посад дитячих стоматологів та контролю за роботою дитячої стоматологічної служби, а також відсутністю економічної зацікавленості, матеріального і морального стимулювання у стоматологічного персоналу бюджетних стоматологічних закладів.

## Перспективи подальших досліджень

Матеріали аналізу кадрового потенціалу дитячої стоматологічної служби м. Києва у подальшому будуть використані з метою обґрунтування заходів щодо удосконалення системи охорони стоматологічного здоров'я дітей столиці.

## Список літератури

1. *Бутова В. Г.* Управление качеством стоматологической помощи / В. Г. Бутова, Э. В. Зимица, М. З. Каплан. — М., 2007. — 224 с.
2. *Голубчиков М. В.* Основні напрями реформування дитячої стоматологічної служби / М. В. Голубчиков, О. А. Канюра, Н. О. Савчук. — К., 2010. — 112 с.
3. *Европейская стратегия «Здоровье и развитие детей и подростков»* [Электронный ресурс] / ВОЗ, 2005 г., 123 с. — Режим доступа: <http://www.euro.who.int/pubreq uest>.
4. *Канюра О. А.* Медико-економічне обґрунтування ефективності дитячої стоматологічної служби / О. А. Канюра // Україна. Здоров'я нації. — 2007. — № 3–4. — С. 94–96.
5. *Ковальський В. Л.* Социально-экономические аспекты реформирования детской стоматологической помощи в г. Москве / В. Л. Ковальський // Проблемы соц. гигиены, здравоохран. и истории медицины. — М., 2007. — № 6. — С. 25–27.
6. *Стоматологічна допомога в Україні: [стат. довідник]* / за ред. В.В. Лазоришинця. — К., 2010. — 87 с.

### Оценка кадрового потенциала детской стоматологической службы г. Киева

*О.В. Савчук, М.В. Голубчиков* (Киев)

Проанализировано состояние кадрового потенциала. Представлены некоторые показатели работы детской стоматологической службы г. Киева в динамике за 2008–2010 гг.

**Ключевые слова:** детская стоматологическая служба, кадровое обеспечение.

### Estimation of dental service staff for children in Kyiv

*O.V. Savchuk, M.V. Golubchikov* (Kyiv)

The state of manpower potential has been analyzed. Some parameters of work of dental service staff for children in Kyiv in dynamics for 2008–2010 have been submitted.

**Key words:** dental service for children, manpower potential.

*Рецензент:* канд. екон. наук І.І. Волинкін.