

## ОПИС ПОКАЗНИКІВ ДІЯЛЬНОСТІ ОНКОЛОГІЧНИХ ЗАКЛАДІВ УКРАЇНИ, РОЗРАХОВАНИХ НА ПІДСТАВІ ДАНИХ ЛІКАРНЯНИХ КАНЦЕР-РЕЄСТРІВ

[Показники діяльності стаціонарних відділень онкологічних закладів за 2023 рік](#) були розраховані на підставі баз даних, отриманих від лікарняних канцер-реєстрів (ЛКР), які працюють в онкологічних клініках України. Всі показники обчислено за допомогою програмного забезпечення ЛКР (програм формування звітних таблиць та пошукової) і є стандартними показниками для аналізу діяльності роботи стаціонару.

**Таблиця 1 – Загальні показники діяльності стаціонару** – включає показники діяльності всього стаціонару в цілому.

В **Таблиці 2 – Показники діяльності стаціонару за окремими нозологіями** – виділені групи хворих, які перебували впродовж року в стаціонарних відділеннях відповідних лікувальних закладів з приводу захворювань на злоякісні новоутворення 23-х нозологічних форм, раку *in situ*, пограничних та доброякісних новоутворень.

Розподіл госпіталізацій по нозологічних групах в **Таблицях 2-4** визначається за зареєстрованим основним діагнозом (причиною) госпіталізації.

☞ У наведених таблицях **потрібно відрізнити кількість «хворих» та «епізодів госпіталізації»**, оскільки один хворий може перебувати в стаціонарі протягом року кілька разів і з різних причин. Для аналізу діяльності клініки за одиницю найчастіше беруть епізод госпіталізації, тобто одне перебування пацієнта в стаціонарі, хоча й умовно називають це терміном «хворий».

В Таблицях 1-2 **кількість саме хворих (осіб), що перебували в стаціонарі** у звітному році, показана тільки в стовпчику «Хворих за рік», і лише показники «Середня частота госпіталізації хворого за рік» та «Середній ліжко-день на одного хворого» розраховані для цієї кількості хворих. Всі інші показники розраховані для епізодів госпіталізації.

Показник **«Робота ліжка»** розрахований діленням суми ліжко-днів, проведених хворими в стаціонарі впродовж календарного року, на середньорічну кількість працюючих ліжок. Показник **«Обіг ліжка»** розрахований за формулою:  $365 / (\text{середній ліжко-день} \text{ на день однієї госпіталізації} + 1)$ .

Показник **«Середній ліжко-день на одного хворого»** розраховано діленням загальної кількості ліжко-днів, проведених в закладі всіма пацієнтами, які вибули зі стаціонару впродовж звітного року, на кількість таких осіб. Цей показник характеризує середню сумарну кількість ліжко-днів, проведених одним пацієнтом (однією особою) за час госпіталізацій у закладі у звітному році.

Показник **«Середня частота госпіталізації хворого в стаціонарі за рік»** розрахований діленням кількості епізодів госпіталізації у стаціонарі впродовж року на кількість власне хворих, що були госпіталізовані. Характеризує середню кількість госпіталізацій одного й того ж самого пацієнта протягом звітного року.

Показник **«Середній ліжко-день однієї госпіталізації»** розрахований діленням загальної кількості ліжко-днів, проведених в закладі хворими, які вибули із стаціонару протягом року, на кількість закінчених епізодів госпіталізації. Характеризує середню тривалість госпіталізації у закладі у звітному році.

Показник **«Загальна лікарняна летальність»** розраховано як відсоток смертей у стаціонарі відносно всіх епізодів госпіталізації.

Показник **«Середня кількість операцій за одну госпіталізацію»** розрахований діленням кількості хірургічних операцій на кількість госпіталізацій, при яких проводилось хірургічне втручання.

Показник **«Хірургічна активність»** отримано діленням кількості госпіталізацій, під час яких було виконано хірургічне втручання (т.зв. **«кількість оперованих»**), на загальну кількість госпіталізацій. В **Таблиці 1** цей показник надано в двох розрізах: відносно кількості госпіталізацій хворих у відділеннях хірургічного профілю і відносно кількості госпіталізацій хворих в усіх відділеннях

стаціонару. В **Таблиці 2** цей показник розраховано відносно епізодів госпіталізації хворих з приводу відповідного захворювання в усіх відділеннях стаціонару.

☞ У Таблицях 1-2, за винятком показника «Середній ліжко-день до спеціального лікування», **відображено не лише спеціальне** (протипухлинного напрямку) **лікування хворого**, тобто показник хірургічної активності включає і діагностичні, і симптоматичні, і пробні хірургічні втручання, а також катетеризації артерії при проведенні внутрішньоартеріальної хіміотерапії. З урахуванням цього і слід розглядати інформацію про т.зв. хірургічне лікування, особливо при захворюваннях на ЗН лімфоретикулярних та кровотворних тканин.

Показники «**Післяопераційна летальність**» та «**Післяопераційна ускладненість**» розраховані як відсоток летальних наслідків хірургічної операції або, відповідно, операцій з ускладненнями, відносно кількості всіх випадків хірургічного втручання (при цьому летальний наслідок операції враховується також і як її ускладнення).

**Таблиця 3 – Показники хірургічної діяльності стаціонару** – містить інформацію про кількість усіх хірургічних втручань, виконаних під час госпіталізації звітного року, та їхню структуру в розподілі на суто діагностичні операції (стовпчик 2), операції при злоякісних та in situ новоутвореннях (стовпчик 5), при доброякісних і пограничних новоутвореннях (стовпчик 20), а також з приводу непухлинних захворювань (стовпчик 23).

Хірургічні операції під час госпіталізації з приводу злоякісних та in situ новоутворень додатково розподілені на радикальні, паліативні, пробні та іншого характеру (симптоматична хірургічна допомога і реабілітаційні операції) і їхня пропорція відносно всієї кількості операцій, виконаних під час госпіталізації з приводу злоякісних та in situ новоутворень, наведена у стовпчиках 8, 11, 14 і 17.

Показники **післяопераційної ускладненості і летальності** розраховані відносно кількості операцій всередині кожної із зазначених груп.

В **Таблиці 4 – Показники хірургічної діяльності стаціонару за вибраними нозологіями** – наведено дані про кількість всіх хірургічних операцій, виконаних хворим, які перебували в стаціонарних відділеннях з приводу захворювань на злоякісні новоутворення 21-ї нозологічної форми та раку in situ, а також розподіл цих операцій на групи за характером: діагностичні, радикальні, паліативні, пробні та іншого характеру (симптоматична хірургічна допомога і реабілітаційні операції) – їхня кількість наведена у стовпчиках 2, 5, 8, 11 і 14, відповідно.

Показники **післяопераційної ускладненості та летальності** розраховані відносно кількості операцій всередині кожної із зазначених груп.

☞ При аналізі показників слід **звертати увагу на кількість пацієнтів у відповідній групі**, тому що в нечисленних групах кожний пацієнт має більшу питому вагу ніж у кількісно більших групах.