

Роман Лацко, Зузана Гайдуова, Франтишек Гурни

## Аналіз ефективності анестезії та інтенсивної терапії у Словацькій Республіці

Автори статті оцінюють ефективність анестезії та інтенсивної терапії у Словацькій Республіці за допомогою прийнятних методів, перевіряють прийнятність методів та показників, використовуваних у сфері охорони здоров'я у Словацькій Республіці. На сьогоднішній день існує тенденція до модифікації базового аналізу охоплення даних, що включає в себе інші кількісні методи. Автори дослідження аналізують вплив контекстуальних показників на показники ефективності моделі CCR для аналізу охоплення даних. Такі показники як показник старіння та рівень безробіття мають неочікуваний вплив на ефективність. Таких показників як середня тривалість перебування та показник занятості лікарняних ліжок схоже достатньо для використання та перевірки значимості їх впливу на ефективність інтенсивної терапії у сфері охорони здоров'я у Словацькій Республіці. Такі типи досліджень взагалі не проводилися у Словацькій Республіці. Використані авторами методи та показники можуть бути модифіковані у відповідності до потреб у сфері інтенсивної терапії. Результати цього дослідження можуть бути використані для побудови інформаційної системи для підвищення ефективності у сфері охорони здоров'я у Словацькій Республіці в рамках співпраці з Национальним інформаційним центром охорони здоров'я.

**Ключові слова:** двоступеневий, аналіз охоплення даних, урізана регресія, Словацька Республіка, охорона здоров'я

**Класифікація JEL:** I18, C24, C67



Стаття знаходитьться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International license, що дозволяє повторне використання, розповсюдження та відтворення, забороняє використання матеріалів у комерційних цілях та вимагає наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.

---

Роман Лацко, Зузана Гайдуова, Франтишек Гурни

## Анализ эффективности анестезии и интенсивной терапии в Словацкой Республике

Авторы статьи оценивают эффективность анестезии и интенсивной терапии в Словацкой Республике при помощи приемлемых методов, проверяют приемлемость методов и показателей, используемых в сфере здравоохранения в Словацкой Республике. На сегодняшний день существует тенденция к модификации базового анализа охвата данных, включающего в себя другие количественные методы. Авторы исследования анализируют влияние контекстуальных показателей на показатели эффективности модели CCR для анализа охвата данных. Такие показатели как показатель старения и уровень безработицы имеют неожиданное влияние на эффективность. Таких показателей как средняя продолжительность пребывания и показатель занятости больничных коек похоже достаточно для использования и проверки значимости их влияния на эффективность интенсивной терапии в сфере здравоохранения в Словацкой Республике. Такие типы исследований вообще не проводились в Словацкой Республике. Использованные авторами методы и показатели могут быть модифицированы в соответствии с потребностями в сфере интенсивной терапии. Результаты данного исследования могут быть использованы для построения информационной системы для повышения эффективности в сфере здравоохранения в Словацкой Республике в рамках сотрудничества с Национальным информационным центром здравоохранения.

**Ключевые слова:** двухступенчатый, анализ охвата данных, усеченная регрессия, Словацкая Республика, здравоохранение

**Классификация JEL:** I18, C24, C67



Статья находится в открытом доступе и может распространяться на условиях лицензии Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International license, что позволяет повторное использование, распространение и воспроизведение, запрещает использование материалов в коммерческих целях и требует наличия соответственной ссылки на оригинальную версию статьи.