

Efektywność działalności polskich szpitali klinicznych

Joanna Elżbieta Sikora-Alicka

Efektywność działalności polskich szpitali klinicznych

Wydawnictwo
Uniwersytetu Gdańskiego
Gdańsk 2021

Recenzent
prof. dr hab. Iga Rudawska

Redaktor Wydawnictwa
Beata Demska

Projekt okładki i stron tytułowych
Filip Sendal

Skład i łamanie
Urszula Jędrzycka

Publikacja sfinansowana ze środków Wydziału Ekonomicznego
Uniwersytetu Gdańskiego

© Copyright by Uniwersytet Gdański
Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego

ISBN 978-83-8206-370-7

Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego
ul. Armii Krajowej 119/121, 81-824 Sopot
tel./fax 58 523 11 37, tel. 725 991 206
e-mail: wydawnictwo@ug.edu.pl
www.wyd.ug.edu.pl

Księgarnia internetowa: www.kiw.ug.edu.pl

Druk i oprawa
Zakład Poligrafii Uniwersytetu Gdańskiego
ul. Armii Krajowej 119/121, 81-824 Sopot
tel. 58 523 14 49; fax 58 551 05 32

Per scientiam ad salutem aegroti
wiedza to najlepsze lekarstwo
zarówno w medycynie, jak i nauce

SPIS TREŚCI

WSTĘP	9
WYKAZ SKRÓTÓW	14
Rozdział 1. EFEKTYWNOŚĆ – ISTOTA, TYPOLOGIA I POMIAR	15
1.1. Efektywność, skuteczność, produktywność i wydajność we współczesnych rozważaniach naukowych	16
1.2. Problematyka i typologia efektywności w ochronie zdrowia	23
1.3. Efektywność jako kryterium alokacji zasobów w ochronie zdrowia	30
1.4. Metody pomiaru efektywności funkcjonowania jednostek ochrony zdrowia	35
Rozdział 2. DZIAŁALNOŚĆ SZPITALI KLINICZNYCH W POLSCE	42
2.1. Stan prawny oraz uwarunkowania organizacyjne	43
2.2. Finansowanie leczenia szpitalnego w Polsce	47
2.3. Analiza opisowa dla lat 2012–2016	54
2.3.1. Statystyki opisowe mierzonych zmiennych ilościowych	65
2.3.2. Zależności między wskaźnikami ekonomiczno-finansowymi w badanych placówkach	83
2.3.3. Porównanie wartości wskaźników ekonomiczno-finansowych w poszczególnych latach	88
2.3.4. Ranking szpitali na podstawie wskaźników ekonomiczno-finansowych	90
Rozdział 3. ZAŁOŻENIA METODYCZNE BADANIA EFEKTYWNOŚCI METODĄ DATA ENVELOPMENT ANALYSIS	93
3.1. Przegląd modeli Data Envelopment Analysis	94
3.2. Przykłady zastosowań metody Data Envelopment Analysis w ocenie efektywności jednostek ochrony zdrowia	101
3.3. Wybór zmiennych i budowa modeli do oceny efektywności szpitali klinicznych	110

Rozdział 4. APLIKACJA METODY DATA ENVELOPMENT ANALYSIS	
W OCENIE SZPITALI KLINICZNYCH	124
4.1. Porównanie efektywności szpitali klinicznych	124
4.2. Analiza czasowa zmian efektywności	132
4.3. Perspektywy rozwoju i rekomendacje	141
ZAKOŃCZENIE	147
BIBLIOGRAFIA	153
AKTY NORMATYWNE	164
SPIS RYSUNKÓW	166
SPIS TABEL	167
SPIS ZAŁĄCZNIKÓW	169